

전기용품 안전관리 운용요령

제정 기술표준원고시 제 2008-1035호, 2008.12.31
개정 기술표준원고시 제 2009-0595호, 2009. 9.29
개정 기술표준원고시 제 2010-0354호, 2010. 8.27
개정 기술표준원고시 제 2011-0057호, 2011. 3.10
개정 기술표준원고시 제 2011-0223호, 2011. 7.08
개정 기술표준원고시 제 2013-0196호, 2013. 6.14
개정 국가기술표준원고시 제 2014-0001호, 2014. 1. 8
개정 국가기술표준원고시 제 2014-0779호, 2014.11.28
개정 국가기술표준원고시 제 2015-0276호, 2015.07.22

제1장 총 칙

제1조(목적) 이 요령은 전기용품안전 관리법(이하 “법”이라 한다), 같은 법 시행령(이하 “령”이라 한다) 및 같은 법 시행규칙(이하 “규칙”이라 한다)에서 위임한 사항과 그 시행에 관하여 필요한 사항을 구체적으로 정함을 목적으로 한다.

제2조(정의) 이 요령에서 사용하는 용어의 정의는 다음과 같다.

1. “공장심사”란 안전인증대상전기용품제조업체를 방문하여 제조설비·검사설비·기술능력 및 제조체제를 평가하는 행위를 말한다.
2. “시판품조사”란 시중에 유통중인 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품 및 공급자적합성확인대상전기용품(이하 “안전인증대상전기용품등”이라 한다) 안전기준에 적합한지 여부를 확인하는 것을 말한다.

3. “제조자”란 제조설비·검사설비·기술능력 및 제조체계를 갖추고 안전인증대상전기용품등을 제조(생산, 조립, 가공)하는 자를 말한다.
4. “다수의 공장”이란 모델명과 구조 및 기능 등이 동일한 전기용품을 제조하는 공장이 둘 이상인 경우(이하 “다수공장”이라 한다)를 말한다.

제3조(안전인증대상전기용품등의 세부범위) ① 규칙 제3조제4항에 따른 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품 및 공급자적합성확인대상전기용품(이하 “안전인증대상전기용품등”이라 한다.)에 대한 세부범위는 다음과 같다.

1. 규칙 제3조제1항 별표 2에 따른 안전인증대상전기용품에 대한 세부범위는 별표 1과 같다.
2. 규칙 제3조제2항 별표 3에 따른 안전확인대상전기용품에 대한 세부범위는 별표 2와 같다.
3. 규칙 제3조제3항 별표 3의2에 따른 공급자적합성확인대상전기용품에 대한 세부범위는 별표 2의2와 같다.

② 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품, 공급자적합성확인대상전기용품으로 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것은 제외한다. 다만 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것이라도 별표 1, 별표 2, 별표 2의2에서 별도로 지

정한 전기용품에 대하여는 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품, 공급자적합성확인대상전기용품에 포함한다.

③ 두 가지 이상의 제품기능이 하나로 결합된 전기용품은 하나의 모델로 간주하고, 결합 전 각각의 기능에 대한 안전적용기준 및 안전에 직접적인 영향을 주는 부분의 세부기준을 각각 적용한다.

④ 제1항에 따른 안전인증대상전기용품등으로 규정된 제품 및 부품은 해당 안전기준을 적용한다

제2장 안전인증

제4조(안전인증의 보완) ① 안전인증기관이 공장심사 결과 제조업자의 제조설비·검사설비·기술능력 및 제조체제는 적합한 것으로 확인되었으나, 당해 전기용품에 대한 시험결과가 안전기준에 부적합한 경우에는 그 시험결과를 신청인에게 통보하고 1회에 한하여 해당 전기용품을 보완하게 할 수 있다.

② 제1항의 규정에 따라 부적합된 전기용품을 보완하고자 하는 자는 통보를 받은 날부터 1월 이내에 안전인증기관에 보완된 시료를 제출하여야 한다. 다만, 정당한 사유 없이 기한 내에 보완된 시료 등을 제출하지 아니할 경우에는 부적합 시험성적서를 발급하여 동 신청인에게 통보하고 안전인증업무를 종결처리 할 수 있다.

제5조(안전인증번호 사전 부여) ① 안전인증기관은 규칙 제4조의 규정에 따른 안전인증을 신청한자가 원할 경우 안전인증 예정번호를 사전에 알려 줄 수 있다. 이 경우 안전인증을 신청한 자는 안전인증서를 발급 받기 전에 예정번호를 표시한 제품을 판매하여서는 아니 된다.

② 제1항에 따른 안전인증번호 사전부여에 대한 적정성 확인 및 절차 등은 안전인증기관이 정한 규정에 따른다.

제6조(안전인증의 철회) ① 규칙 제4조의 규정에 따라 안전인증을 신청한 자는 공장심사를 실시하기 전까지 안전인증 신청의 철회를 요청할 수 있다.

② 안전인증기관은 제1항의 규정에 따라 안전인증의 철회를 요청받았을 때에는 영 제11조의 규정에 따라 납부 받은 수수료를 반환하여야 한다. 다만 안전인증 신청 후 이미 시험이 진행된 시험수수료에 대하여는 그러하지 아니하다.

제7조(안전인증의 불가 통보) ① 안전인증기관은 규칙 제4조 또는 제6조의 규정에 따라 안전인증 신청제품에 대하여 안전인증이 불가능한 것으로 판단되는 경우 그 사유를 명시하여 신청인에게 안전인증 불가 통보를 하여야 한다.

② 안전인증기관은 제1항에 따라 안전인증불가 통보를 하는 경우 그 통보내용을 법 제9조에 따라 지정된 타 인증기관에도 함께 알려야 한다.

제8조(공장심사원) 규칙 제6조제1항의 규정에 따라 공장심사업무를 수행하는 자(이하 “심사원”이라한다)는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자로 한다.

1. ISO 9000 또는 「산업표준화법」 제18조의 규정에 따른 인증심사원의 자격을 갖춘 자
2. 고등학교 졸업 후 10년, 전문학사학위 취득 후 7년, 학사학위 취득 후 5년, 석사학위 취득 후 3년, 기술사 또는 박사학위 취득 후 2년 이상의 실무경력이 있는 자

제9조(공장심사 생략) 규칙 제6조제1항 별표 4 제1호의 규정에 따른 제조업자의 제조설비·시험설비·기술능력 및 제조체제 등의 적합성 확인을 생략할 수 있는 경우는 다음 각 호의 어느 하나에 해당하여야 한다.

1. 규칙 제3조제1항 별표 2의 안전인증대상전기용품의 동일분류로 이미 안전인증을 받은 동일공장에서 제조하는 안전인증대상전기용품에 대하여 안전인증을 신청한 경우
2. 안전기준에 부적합하여 안전인증이 취소된 후 1년 이내에 규칙 제3조제1항 별표 2의 안전인증대상전기용품의 동일분류로 안전인증대상전기용품에 대하여 안전인증을 신청한 경우

제10조(안전기준 적합성 확인) ① 인증기관은 규칙 제6조제1항 별표

4제2호의 규정에 따라 안전인증대상전기용품의 안전기준 적합성을 확인하는 경우 별지 제2호 서식에 따라 시험성적서를 작성하여야 한다.

② 안전인증기관은 제1항의 규정에 따른 안전인증대상전기용품의 안전기준 적합성 확인을 위하여 시험을 실시함에 있어서 당해 전기용품이 외국에서 제조된 부품을 사용한 경우 그 해당 부품이 안전기준에 적합한지 여부를 검사하기 위하여 시험을 실시하여야 한다. 다만, 당해 전기용품의 부품이 안전인증을 받았거나 안전확인신고 또는 공급자적합성확인을 한 경우, 「산업표준화법」 제15조에 따른 제품의 인증을 받은 경우 또는 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따라 공인받은 인증기관에서 국제표준(IEC)에 따라 시험하여 발행한 CB인증서(CB시험성적서를 포함한다)를 제출한 경우에는 해당 부품에 대한 시험을 면제할 수 있다.

③ 안전인증기관은 외국의 제조업자가 전기용품안전인증을 받기 위하여 시험을 신청한 경우 해당 전기용품의 안전기준에서 규정하고 있는 시험을 위하여 필요한 수량 만큼의 시험용 시료를 수입 통관하기 위해 전기용품안전인증 시료확인서를 작성하여 발급할 수 있다.

④ 제1항의 규정에 의하여 안전인증대상전기용품의 안전기준 적합성 확인을 위하여 다음 각 호의 어느 하나에 해당되는 때에는 제품시험을 현지에 출장하여 실시할 수 있다.

1. 시료가 중량이거나 대형이어서 안전인증기관으로 운반이 곤란한 경우
2. 제품시험에 적합한 시험설비를 당해 공장만 보유하고 있는 경우

⑤ 규칙 제3조 별표 2에서 규정하는 안전인증대상전기용품 중 두 가지 이상의 제품 기능이 하나로 결합되어 설계된 융·복합기능제품은 각각의 기능에 대한 안전기준을 적용하여 시험한다.

⑥ 옵션기능 선택에 따라 소비전력이 바뀌는 안전인증대상전기용품에 대한 안전기준 적합성 확인 시험 시에는 선택 가능한 모든 옵션기능을 장착한 상태로 전력이 가장 많이 소비되는 조건에서 제품시험을 실시한다.

⑦ 규칙 제4조제1항에 따라 동일한 전기용품을 제조하는 공장이 둘 이상인 다수의 공장에서 생산하는 동일한 전기용품을 하나로 통합하여 안전인증 신청을 받은 안전인증기관은 제조공장별로 시료를 요구할 수 있다. 다만, 별지 제4호 서식의 동일시료증명 확인서를 제출받은 경우 시료의 수는 규칙 제4조제2항에 따른다.

⑧ 규칙 제9조제1항에 따라 다수공장을 변경신청 할 경우에는 시료의 제출은 생략한다. 다만, 제품의 안전성 확인을 위하여 별도의 확인이 필요할 경우에는 시료의 제출을 요구할 수 있다.

제11조(안전인증 시험면제) ① 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따라 공인 받은 인증기관에서 발행한 CB인증서(CB시험성적서를 포함한다)로 규칙 제6조제1항 별표 4의 제2호 규정에 따른 안전기준 적용시 시험을 면제하는 경우에는 다음 각 호를 충족하여야 한다.

1. 국내 인증기관(NCB)에서 국제전기기기인증제도(IECEE)에 의하여

발행한 CB인증서를 인정할 실적이 있거나 계약 또는 문서로 국내에서 발행한 CB인증서를 인정할 것을 보장하는 인증기관에서 발행한 CB인증서일 것

2. CB인증서에 기재된 모델명 및 부품목록과 제출된 시료의 모델명 및 부품목록이 동일할 것

3. CB인증서 발급일이 제출일 이전 3년 이내일 것

② CB인증서 제출 시 시험을 면제할 수 있는 시험항목은 다음 각 호와 같다.

1. 당해 안전기준에서 규정하고 있는 동일한 시험항목

2. 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품 또는 공급자적합성 확인대상전기용품인 부품에 대하여 당해 안전기준에서 규정하고 있는 시험방법을 적용한 시험항목

제11조의2(제조사 시험결과의 인정 등) ① 규칙 제7조의2제1항에 적합하고 제조자 시험결과로 안전인증대상전기용품의 시험을 면제 받으려는 제조업자는 안전인증기관에 '전기용품 제조자 시험소'로 신고하고 안전인증기관은 해당 제조자 시험소의 시험결과가 적합한 것임을 확인하여야 한다.

② 안전인증기관은 제1항에 따른 '전기용품 제조자 시험소'로 신고 확인 업무를 수행함에 있어 공인시험기관(KOLAS) 또는 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따라 지정된 시험소의 지정범위 등 공인된 사

항의 문서 확인, 안전기준 시험 능력에 대한 확인 등 최소한의 절차를 정하여 운영하여야 하며, 관련 규정 및 제도 운영에 관한 제반 사항을 국가기술표준원장에게 보고하여야 한다.

③ ‘전기용품 제조자 시험소’의 신고내용을 변경하려는 자는 변경 내용에 관한 서류를 안전인증기관에 제출하여야 하며, 안전인증기관은 제출된 서류를 검토하여 적합할 경우 신고내용을 변경하여 관리하여야 한다.

제12조(공장심사기준 등) ① 안전인증기관은 규칙 제4조의 규정에 따라 안전인증을 신청한 전기용품을 제조하는 공장에 대하여 규칙 제6조제2항에 따른 제조설비·검사설비·기술능력 및 제조체제 등이 적합한지를 평가하기 위한 공장심사를 실시하여야 한다.

② 제1항에 따른 공장심사를 수행하는 심사원은 별지 제1호 서식의 공장심사보고서를 다음 각 호의 기준에 따라 작성하여 안전인증기관에 제출하여야 한다.

1. 공장심사결과에 대한 판정은 별표 10 공장심사보고서 항목별 판정기준에 따른다.
2. 최초 안전인증을 위한 공장심사 시 별표 10 공장심사보고서 항목별 판정기준 항목에서 부적합이 발생될 경우에는 공장심사 전체에 대하여 부적합 처리한다. 다만, 전기용품 안전인증서 발급 전에 안전인증을 신청한 제조업자가 부적합사항을 개선한 경우에는 적합 처리할 수 있다.

3. 최초 안전인증을 위한 공장심사 시에는 별지 제1호 서식의 공장
심사보고서 항목중 4.1항, 8.1항, 9.2항, 9.3항, 12.4항, 14.1항, 15항
은 적용하지 않는다.

4. 별지 제1호 서식의 공장심사보고서 항목 중 6.2항, 11.1항, 12.1항,
12.2항, 12.3항, 12.4항, 제13항은 공장심사시 인증심사원에 대한 지
도사항으로 공장심사결과의 판정에 영향을 미치지 않는다.

③ 제1항의 규정에 의한 제조설비는 당해 전기용품 생산에 적합한
설비를 갖추어야 한다.

④ 제1항의 규정에 따른 검사설비는 별표 3에 규정된 설비와 별표 4
의 자체검사에 필요한 설비를 갖추어야 한다. 다만, 별표 3에 규정
된 설비 이외에 별표 4의 자체검사에 필요한 설비 중 외부업체 또
는 공인시험기관의 설비를 활용하거나 제조업자가 정한 주기별로
공인시험기관의 시험성적서를 비치한 경우에는 해당설비를 갖추지
않아도 된다.

⑤ 제4항의 규정에 따른 검사설비의 정밀정확도 유지를 위하여 「국
가표준기본법」 제3조제16호의 규정에 따른 교정을 실시하여야 한다.
다만, 사용빈도, 측정기기의 특성 등을 감안하여 제조업자가 적합하
게 검사설비의 관리규정을 정하고 그 규정에 따라 교정을 실시하는
경우에는 그러하지 아니하다.

⑥ 제1항의 규정에 의한 기술능력은 당해 전기용품 생산에 적합한
기술능력을 가진 자를 확보하여야 한다.

제12조의2(안전인증 신청 시 다수공장의 등록 공장심사 등) ① 다수공장을 등록 하고자하는 경우에는 규칙 제6조제1항에 따른 제조설비·검사설비·기술능력·제조체제 등이 적합한지에 대한 공장심사를 제조공장별로 각각 실시한다. 다만, 안전인증을 받고자하는 다수공장이 규칙 제3조제1항 별표 2에 따라 이미 안전인증을 받은 동일분류의 전기용품은 공장심사를 생략할 수 있다.

② 규칙 제9조제1항에 따라 다수공장을 변경신청 할 경우에는 규칙 제6조제1항에 따른 제조설비·검사설비·기술능력·제조체제 등이 적합한지에 대한 공장심사를 실시한다.

제12조의3(다수공장의 안전인증서 발급 등) ① 규칙 제6조제2항에 따라 전기용품안전인증서를 발급할 때에는 신청된 다수공장을 포함하여 발급한다.

② 제1항에 따라 전기용품안전인증서를 발급 시 규칙 제6조제2항 별표 5에 따른 안전인증번호는 대표적인 제조공장이 위치하고 있는 지역구분의 코드로 부여한다.

제13조(안전인증의 변경) ① 안전인증을 받은 안전인증대상 전기용품 제조업자가 규칙 제9조의 규정에 따라 안전인증서의 내용을 변경하고자 하는 경우에는 그 변경사실을 증명하는 서류를 첨부하여 안전인증기관에 제출하여야 한다.

② 제1항의 규정에 따라 안전인증을 받은 안전인증대상전기용품제조업을 양수하여 대표자를 변경하고자 할 경우에는 그 사업을 전부 또는 규칙 제3조제1항 별표 2의 분류별로 그 사업에 필요한 제조설비, 검사설비 등과 함께 양수받아야 한다.

제14조(제조업체의 안전인증기관 변경) ① 안전인증기관은 안전인증대상전기용품 제조업자가 안전인증기관을 변경요청 하는 경우 해당 안전인증기관(이하 “인계인증기관”이라 한다)은 당해 제조업체에 관한 일체의 기록(이하 “관리기록”이라 한다)을 제조업자가 희망하는 인증기관(이하 “인수인증기관”이라 한다)에 인계하여야 한다. 다만, 정기검사 등 진행 중인 업무가 있을 경우에는 그 진행 중인 업무가 완료된 이후 인계할 수 있다.

② 인계인증기관은 관리기록 인계 후 당해 제조업체에 대한 안전인증을 취소하여야 한다.

③ 인수인증기관은 관리기록 인수 후 당해 제조업자에게 안전인증서를 재교부하여야 하며, 인수된 관리기록은 유효한 것으로서 계속 유지 관리하여야 한다.

제14조의2(안전인증의 통보) ① 안전인증기관은 안전인증업체에 대한 시·도별 안전인증현황을 매분기마다 시·도지사에게 통보하여야 한다.

② 안전인증기관은 시판품조사 결과 등으로 인한 안전인증대상전기

용품의 인증표시 사용금지·인증취소 등의 행정처분을 할 경우에는 지체없이 그 처분 내용을 시·도지사에게 통보하여야 한다.

제3장 안전확인신고

제15조(안전확인신고번호 사전 부여) ① 안전인증기관은 규칙 제19조의 규정에 따라 안전확인 신고를 하려는 자가 원할 경우 안전확인신고 예정번호를 사전에 알려 줄 수 있다. 이 경우 안전확인신고를 하려는 자는 안전확인신고증명서를 발급 받기 전에 예정번호를 표시한 제품을 판매하여서는 아니 된다.

② 제1항에 따른 안전확인신고번호 사전부여에 대한 적정성 확인 및 절차 등은 안전인증 기관이 정한 규정에 따른다.

제16조(안전기준 적합성 확인) ① 안전인증기관 또는 안전확인시험기관이 안전확인대상전기용품에 대한 안전기준 적합성을 확인하는 경우 별지 제2호 서식에 따라 시험성적서를 작성하여야 한다.

② 안전인증기관 또는 안전확인시험기관은 제1항의 규정에 따른 안전확인시험을 실시함에 있어서 당해 전기용품이 외국에서 제조된 부품을 사용한 경우 그 해당 부품이 안전기준에 적합한지 여부를 검사하기 위하여 시험을 실시하여야 한다. 다만, 당해 전기용품의 부품이 안전인증을 받았거나 안전확인신고 또는 공급자적합성확인을 한 경우, 「산업표준화법」 제15조에 따른 제품의 인증을 받은 경

우 또는 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따른 공인기관에서 국제표준(IEC)에 따라 시험하여 발행한 CB인증서(CB시험성적서를 포함한다)를 제출한 경우에는 해당 제품에 대한 시험을 면제할 수 있다.

③ 안전인증기관 또는 안전확인시험기관은 외국의 제조업자 또는 국내 수입업자가 안전확인시험을 신청한 경우 해당 전기용품의 안전기준에서 규정하고 있는 시험을 위하여 필요한 수량만큼의 시험용 시료는 수입 통관하기 위해 전기용품 안전확인 시료확인서를 작성하여 발급할 수 있다.

④ 제1항의 규정에 따라 안전확인대상전기용품의 안전기준 적합성 확인을 위하여 다음 각 호에 해당되는 때에는 제품시험을 현지에 출장하여 실시할 수 있다.

1. 시료가 중량이거나 대형이어서 안전인증기관으로 운반이 곤란한 경우
2. 제품시험에 적합한 시험설비를 당해 제품시험 신청자만 보유하고 있는 경우

⑤ 규칙 제3조제2항 별표 3에서 규정하는 안전확인대상전기용품중 두 가지 이상의 제품 기능이 하나로 결합되어 설계된 융·복합기능제품은 각각의 기능에 대한 안전기준을 적용하여 시험한다.

⑥ 옵션 기능 선택에 따라 소비전력이 바뀌는 안전확인대상전기용품에 대한 안전기준 적합성 확인 시험 시에는 선택 가능한 모든 옵션 기능을 장착한 상태로 전력이 가장 많이 소비되는 조건에서 제품시

험을 실시한다.

⑦ 규칙 제19조제1항에 따라 다수공장에서 하나로 통합하여 안전확인시험 신청을 할 경우에는 별지 제4호 서식의 동일시료증명 확인서를 안전인증기관 또는 안전확인시험기관에 제출하여야 한다.

⑧ 제7항에 따라 신청을 받은 안전인증기관 또는 안전확인시험기관은 제조공장별로 시료를 요구할 수 있으며, 제품시험은 대표적인 공장 1곳에 대하여는 안전기준에 따라 전체 시험을 실시하고, 그 외의 다수공장은 별표 3의2에 따라 동일모델 확인시 검사항목을 적용한다.

⑨ 규칙 제19조제4항에 따른 안전확인신고가 된 전기용품과 동일한 모델의 전기용품에 대한 안전확인시험을 할 경우에는 별표 3의2에 따라 동일모델 확인시 검사항목을 적용한다.

제16조의2(안전확인의 보완) ① 안전인증기관 또는 안전확인시험기관은 안전확인대상전기용품에 대한 시험결과가 안전기준에 부적합한 경우에는 그 시험결과를 신청인에게 통보하고 1회에 한하여 해당 전기용품을 보완하게 할 수 있다.

② 제1항의 규정에 따라 부적합 된 전기용품을 보완하고자 하는 자는 통보를 받은 날부터 1월 이내에 신청기관에 보완된 시료를 제출하여야 한다. 다만, 정당한 사유 없이 기한 내에 보완된 시료 등을 제출하지 아니할 경우에는 부적합 시험성적서를 발급하여 동 신청인에게 통보하고 안전확인시험 업무를 종결처리 할 수 있다.

제17조(안전확인시험 면제) ① 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따라 공인받은 인증기관에서 발행한 CB인증서(CB시험성적서를 포함한다)로 안전확인시험을 면제하는 경우에는 다음 각 호를 충족하여야 한다.

1. 국내 안전인증기관(NCB)에서 국제전기기기인증제도(IECEE)에 의하여 발행한 CB인증서를 인정한 실적이 있거나 계약 또는 문서로 국내에서 발행한 CB인증서를 인정할 것을 보장하는 인증기관에서 발행한 CB인증서일 것
2. CB인증서에 기재된 모델명 및 부품목록과 제출된 시료의 모델명 및 부품목록이 동일할 것
3. CB인증서 발급일이 제출일 이전 3년 이내일 것

② CB인증서 제출 시 시험을 면제할 수 있는 시험항목은 다음 각 호와 같다.

1. 당해 안전기준에서 규정하고 있는 동일한 시험방법을 적용한 시험항목
2. 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품 또는 공급자적합성확인대상전기용품에 해당하는 부품에 대하여 당해 안전기준에서 규정하고 있는 시험방법을 적용한 시험항목

제17조의2(제조사 시험결과의 인정 등) ① 규칙 제20조의2제1항에 적합하고 제조자 시험결과로 안전확인신고대상 전기용품의 제품시험을 면제 받으려는 제조업자 또는 수입업자는 안전인증기관에 ‘전기용품

제조사 시험소'로 신고하고 안전인증기관은 해당 제조자 시험소의 시험결과가 적합한 것임을 확인하여야 한다.

② 안전인증기관은 제1항에 따른 '전기용품 제조자 시험소' 신고 확인 업무를 수행함에 있어 공인시험기관(KOLAS) 또는 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따라 지정된 시험소 지정범위 등 공인된 사항의 문서 확인, 안전기준 시험 능력에 대한 확인 등 최소한의 절차를 정하여 운영하여야 하며, 관련 규정 및 제도 운영에 관한 제반 사항을 국가기술표준원장에게 보고하여야 한다.

③ “전기용품 제조자 시험소”의 신고내용을 변경하려는 자는 변경 내용에 관한 서류를 안전인증기관에 제출하여야 하며, 안전인증기관은 제출된 서류를 검토하여 적합할 경우 신고내용을 변경하여 관리하여야 한다.

제17조의3(전지의 안전확인신고) 안전인증기관은 규칙 제19조제1항에 따라 전지의 안전확인신고를 받은 경우 외국에 소재하는 시험기관이 다음 각 호의 요건을 충족하는 때에는 그 시험기관의 시험성적서를 규칙 제19조제1항제3호의 안전확인시험결과서로 갈음할 수 있다.

1. 국제시험기관인정협력체의 상호인정체제(ILAC-MRA)에 참여하는 인정기구가 인정한 시험기관일 것
2. 제1호의 인정기구로부터 법 제11조제3항에 의거 국가기술표준원장이 고시한 전지의 안전기준에 따라 시험할 수 있는 기관으로 인정받을 것

3. 안전인증기관과 시험결과 처리에 따른 업무수행에 관하여 협의한 시험기관일 것

제17조의4(다수공장의 안전확인신고 증명서의 발급 등) ① 규칙 제19조제3항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급할 때에는 신청된 다수공장을 포함하여 발급 한다.

② 제1항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급 시 규칙 제6조제2항 별표 5에 따른 안전확인신고 번호는 대표적인 제조공장이 위치하고 있는 지역구분 코드로 부여한다.

제18조(안전확인신고등의 확인) ① 규칙 제19조의 규정에 따라 안전확인의 신고를 한 안전확인신고대상전기용품과 동일한 모델에 대한 안전확인신고등을 확인하여 발급하는 시행규칙 별제 제11호 서식에 따른 안전확인신고 증명서의 유효기간은 해당 신고모델에 대한 최초 안전확인신고 증명서의 유효기간으로 한다.

② 제1항에 따라 발급하는 안전확인신고 증명서의 신고번호는 해당 신고모델에 대한 최초 안전확인신고 증명서에 기재된 신고번호로 한다.

③ 규칙 제19조제4항의 규정에 따라 안전확인의 신고가 된 전기용품을 다른 수입업자가 동일모델 확인신고를 할 경우 동일모델 확인신고 신청을 받은 안전인증기관은 별표 3의2의 검사항목에 따라 동

일모델 확인을 하여야 한다.

제18조의2(안전확인신고등의 통보) ① 안전인증기관은 안전확인신고 업체에 대한 안전확인신고등의 현황을 매분기마다 시·도지사에게 통보하여야 한다.

② 안전인증기관은 시판품조사결과 등으로 인한 안전확인신고대상 전기용품의 안전확인신고 표시 사용금지 등의 행정처분을 할 경우에는 지체없이 그 처분 내용을 시·도지사에게 통보하여야 한다.

제4장 공급자적합성확인

제18조의3(시험성적서 작성 및 비치) ① 공급자적합성확인대상 전기용품에 대한 안전기준 적합성을 확인하는 경우 별지 제2호 서식에 따라 시험성적서를 작성하여 비치하여야 한다.

② 공급자적합성확인대상 전기용품의 시험 자는 제1항의 규정에 따른 공급자적합성확인시험을 실시함에 있어서 당해 전기용품이 외국에서 제조된 부품을 사용한 경우 그 해당 부품이 안전기준에 적합한지 여부를 검사하기 위하여 시험을 실시하여야 한다. 다만, 당해 전기용품의 부품이 안전인증을 받았거나 안전확인신고등을 한 경우, 「산업표준화법」 제15조에 따라 제품의 인증을 받은 경우 또는 국제전기기기 인증제도(IECEE)에 따른 공인기관에서 국제표준(IEC)에 따라 시험하여 발행한 시험성적서가 있는 경우에는 해당 부품에 대한 시험을 한

것으로 본다.

③ 국제전기기기인증제도(IECEE)에 따라 공인받은 인증기관에서 발행한 CB인증서(CB시험성적서를 포함한다)로 공급자적합성확인 시험결과서를 대체하는 경우에는 CB시험성적서에 기재된 모델명 및 부품목록과 공급자적합성확인 전기용품의 모델명 및 부품목록이 동일하여야 한다.

④ CB시험성적서로 공급자적합성확인 시험결과서를 대체할 수 있는 시험항목은 다음 각 호와 같다.

1. 해당 안전기준에서 규정하고 있는 동일한 시험방법을 적용한 시험항목

2. 안전인증대상전기용품, 안전확인대상전기용품 또는 공급자적합성확인대상전기용품에 해당하는 부품에 대하여 당해 안전기준과 동일한 기준 및 시험방법을 적용한 시험항목

⑤ 외국의 제조업자 또는 국내 수입업자가 공급자적합성확인시험을 국내 공급자적합성확인대상전기용품의 시험기관에 의뢰하고자 하는 경우, 해당제품의 안전기준에서 규정하고 있는 시험을 위하여 필요한 수량만큼의 시험용 시료를 수입 통관하기 위해 시험기관장은 별지 제 3호 서식에 따른 시료확인서를 작성하여 발급할 수 있다.

제5장 자체검사

제19조(자체검사규정) ① 안전인증대상전기용품 제조업자는 규칙 제

12조의 규정에 따라 원자재검사, 공정검사 및 제품검사 등에 대한 자체검사 규정을 정하여야 한다.

② 제1항의 규정에 따른 시험방법 등의 자체검사 규정은 법 제3조제3항의 규정에 따른 안전기준 이상으로 규정하여야 한다.

제20조(자체검사 방법) ① 안전인증대상전기용품 제조업자는 제19조 제1항의 규정에 따라 다음 각 호의 사항을 검사하여야 한다.

1. 원자재검사는 당해 전기용품의 주요부품 검사항목에 대하여 자체 규정을 정하고 그에 따라 실시하여야 한다. 다만, 자체규정에 적합한 공급자의 검사성적서 등을 비치한 경우에는 자체검사를 실시한 것으로 갈음할 수 있다.
2. 공정검사는 최소한 별표 4 제1호에서 규정한 검사항목을 자체규정에 따라 전수검사를 실시하여야 한다. 다만, 비고의 품목에 대하여는 샘플링검사를 실시할 수 있다.
3. 제품검사는 제품별로 별표 4 제2호에서 규정한 검사항목별 및 검사주기별로 자체규정에 따라 실시하여야 하며, 안전인증대상전기용품의 주요재질 또는 부품, 설계·제조방법 또는 제조설비를 변경한 때에는 당해 제품의 모델에 대하여 전 검사항목을 실시하여야 한다. 다만, 원자재검사 또는 공정검사항목과 중복되는 경우에는 그 검사항목의 시험을 생략할 수 있으며, 별표 4 제2호에 규정되지 않은 제품에 대하여는 제품의 특성을 고려하여 안전인증대상전기용

품 제조업자가 자체적으로 정한 규정에 따라 실시하여야 한다.

② 제1항의 규정에 따라 자체검사를 실시한 때에는 규칙 제12조의 규정에 따라 그 기록을 3년간 보관하여야 한다.

제6장 안전인증·안전확인신고등의 면제

제21조(안전인증·안전확인신고등의 면제를 위한 확인대상) 영 제2조제1항제7호에 따른 전기용품안전인증의 면제 또는 영 제4조제1항제7호의 규정에 따른 안전확인신고등의 면제를 위한 확인대상물품은 별표 5와 같다.

제22조(안전인증·안전확인신고등의 면제물품에 대한 이행확인) 한국제품안전협회(이하 “협회”라 한다)는 영 제2조제1항의 규정에 따른 연구·개발 목적으로 제조·수입하는 안전인증대상전기용품 또는 영 제4조제1항의 규정에 따른 연구·개발 목적으로 제조·수입하는 안전확인대상전기용품의 확인을 한 경우에는 그 이행여부를 확인하여야 한다.

제7장 사후관리

제23조(안전기준 변경통보) 안전인증기관은 법 제3조제3항의 규정에 따른 안전기준 또는 법 제11조제3항의 규정에 따른 안전기준이 제

정·개정 또는 폐지된 경우 당해 안전인증대상전기용품등의 제조업자·수입업자 또는 안전검사를 받은 자에게 안전기준의 변경사실을 통보하여야 한다. 다만, 당해 전기용품제조업자와 수입업자를 대상으로 회의를 개최하여 안전기준의 변경사실을 알린 경우에는 이를 갈음할 수 있으며, 회의에 불참한 제조업자·수입업자에 대하여는 안전기준의 변경사실을 통보한 것으로 간주할 수 있다.

제24조(시판품조사) ① 국가기술표준원장은 법 제20조제1항의 규정에 따라 유통중인 안전인증대상전기용품, 안전확인신고대상전기용품 또는 공급자적합성확인대상전기용품에 대하여 시판품조사를 실시하는 경우에는 안전인증기관 또는 한국제품안전협회에 인력 등의 지원을 요청할 수 있다.

② 제1항의 규정에 따른 지원기관은 특별한 사유가 없는 한 인력 등의 지원을 하여야 한다.

③ 국가기술표준원장은 제2항의 규정에 따라 지원받은 때에는 예산의 범위 내에서 여비 등을 지원할 수 있다.

제25조(정기검사) ① 안전인증기관은 정기검사를 실시하고자 하는 경우에는 영 제3조제1항 각호의 검사항목을 확인하고, 별지 1호 서식에 따라 공장심사보고서를 작성하여야 한다.

② 제1항의 규정에 따라 정기검사를 실시하는 심사원의 자격은 제8

조의 규정을 준용한다.

③ 영 제3조제1항 규정에 따른 정기검사 시 규칙 제6조제1항 별표 4 제1호의 규정에 따라 공장심사를 하는 경우에는 제12조의 규정을 준용한다.

④ 영 제3조제1항 규정에 따른 정기검사 시 규칙 제6조제1항 별표 4 제2호의 규정에 따라 안전인증대상전기용품의 안전기준 적합성을 확인하는 경우에는 규칙 제3조 별표 2의 제품 분류별로 가장 대표적인 품목 1개 모델을 채취하여 시험을 실시한다. 다만, 수입가격 또는 소비자가격 1천만원 이상에 상당하는 고가의 제품으로서 제품 시험 시 제조업자에 미치는 경제적 부담이 매우 크다고 인정되는 경우에는 사안별로 국가기술표준원장과 협의하여 별도의 확인방법을 적용할 수 있다.

⑤ 제4항의 규정에 따라 채취할 시료가 없는 경우에는 시중 유통 중인 제품 중에서 시료를 채취할 수 있으며, 시중에 유통제품이 없는 경우에는 당해 제조업자가 6월내에 제작하여 해당 인증기관에 접수하여야 한다.

⑥ 안전인증기관은 제1항의 규정에 따라 정기검사를 실시하는 경우에는 정기검사 실시 7일전까지 검사의 일시·이유 및 내용 등에 대한 계획을 해당 정기검사대상 전기용품제조업자에게 통지하여야 한다. 다만, 긴급을 요하거나 사전통지의 경우 증거인멸 등으로 정기검사의 목적을 달성할 수 없다고 인정하는 경우에는 그러하지 아니하다.

⑦ 제1항의 규정에 따라 정기검사를 실시하는 자는 그 권한을 표시하는 증표를 관계인에게 내보여야하며, 출입 시 성명·출입시간·출입목적 등이 표시된 문서를 관계인에게 교부하여야 한다.

⑧ 제4항의 규정에 따른 시료채취 시 규칙 제3조 별표 2에 의한 제품분류를 달리하는 제품이더라도 안전인증을 받은 제품의 구조 및 제조·검사설비가 유사한 품목의 경우에는 유사 제품 중 어느 하나의 제품만을 채취 할 수 있다.

⑨ 안전인증기관은 제1항의 규정에 따른 정기검사 처리기간은 규칙 제5조의 규정을 준용한다.

제25조의2(자체검사 실적 우수업체 판단기준) 영 제3조제2항제2호에 따른 자체검사 실적이 우수한 업체는 공장심사를 수행하는 심사원이 안전인증기관에 제출한 공장심사보고서 항목 중 제2호부터 제10호까지에 모두 적합한 업체를 말한다.

제25조의3(다수공장의 정기검사) ① 안전인증기관은 다수공장에 대하여 영 제3조제1항에 따라 정기검사를 실시하고자 하는 경우에는 해당 전기용품안전인증서에 등재된 모든 제조공장에 대하여 정기검사를 실시한다. 다만, 등록된 다수공장이 규칙 제3조제1항 별표 2에 따른 제품분류가 동일한 전기용품에 대한 안전인증을 별도로 유지하고 있다면 정기검사를 동시에 실시할 수 있다.

② 제1항에 따른 정기검사 시 제품시험은 다수의 공장 중 1개 공장을 선정하고 규칙 제3조 별표 2의 제품 분류별로 1개 모델을 채취하여 시험을 실시한다.

제26조(행정조치 및 안전관리교육) ① 안전인증기관은 제25조의 규정에 따른 정기검사 및 시판품조사 결과 안전기준에 부적합하여 행정조치를 받은 전기용품 제조업체명, 소재지, 대표자 및 부적합내용 등을 협회에 매월 통보한다.

② 협회는 제1항의 규정에 따라 통보된 업체를 대상으로 전기용품의 품질향상 및 안전성 유지를 위한 안전관리교육을 실시한다.

③ 제2항의 규정에 따른 안전관리교육을 받아야하는 제조업체는 대표자 또는 안전관리책임자가 교육을 이수하여야 한다. 다만, 규칙 제4조(안전인증의 신청)의 규정에 따른 외국의 전기용품제조업자는 국내에 거주하는 대리인이 교육이수를 대신할 수 있다.

제27조(수입중고전기용품에 대한 안전검사 부적합 제품에 대한 확인) ① 안전인증기관은 규칙 제14조 또는 제24조의 규정에 따라 안전검사를 받고자 하는 자가 안전검사를 신청하여 안전기준에의 적합여부를 확인한 결과 안전기준에 부적합한 것으로 확인된 경우에는 안전검사 신청현황 및 부적합 내용 등을 협회에 통보하여야 한다.

② 협회는 안전인증기관으로부터 통보받은 안전검사 부적합 전기용품이 시중에 유통되는지 확인하여야 한다.

제28조(제조업체 협의회구성) ① 협회는 전기용품의 품질향상 및 안전성 유지를 위하여 품목별 제조업체협의회(이하 “협의회”라 한다)를 구성하여 운영 할 수 있다

② 제1항의 규정에 의한 협의회는 다음 각 호의 사업을 할 수 있다.

1. 우수전기제품의 생산보급을 위한 공동연구
2. 원자재 공동구입·최신설비의 공동발주
3. 신기술 및 공법의 개발·도입·보급에 관한 사업
4. 제24조의 규정에 따른 시판품조사 지원

제8장 전기용품 안전인증 등의 표시

제29조(안전인증 등의 표시등) 안전인증을 받거나 안전확인신고등을 한 자, 공급자적합성확인을 한 자 또는 안전검사를 받은 자는 규칙 제15조의 규정에 따른 안전인증의 표시등 또는 규칙 제25조의 규정에 따른 안전확인신고등의 표시, 규칙 제25조의6 규정에 따른 공급자적합성확인등의 표시, 별표 6의 기타 필요한 표시 및 개별 전기용품 안전기준에서 규정한 표시를 하여야 한다.

제30조(표시시기) 전기용품 안전인증의 표시등, 안전확인신고등의 표

시등 및 공급자적합성확인 표시등은 국내제품의 경우에는 제품 출고전에 표시하고, 수입제품으로 안전인증 또는 안전검사를 받거나 안전확인신고 또는 공급자적합성확인을 할 경우에는 제품 통관 전에 하여야 한다.

제31조(표시방법) 제29조의 규정에 따른 안전인증의 표시등, 안전확인신고등의 표시등 및 공급자적합성확인 표시등을 할 때에는 다음 각 호에 따라 표시하여야 한다. 다만, 제품 표면에 표시 할 수 있는 최대 단면적이 100mm² 이하의 소형제품으로 표시하기 곤란한 경우에는 안전인증마크 또는 안전인증번호를 제외한 표시사항은 꼬리표 또는 포장지 표면의 보기 쉬운 곳에 표시할 수 있다.

1. 안전인증·안전확인신고 마크는 안전인증·안전확인신고 번호와 인접하여 표시하고, 공급자적합성확인 마크를 표시하여야 한다.
2. 제29조의 규정에 따른 표시는 당해제품에 쉽게 식별이 될 수 있는 곳에 쉽게 떨어지지 않도록 부착하여야 하며, 인쇄 또는 각인 등의 방법으로 표시하여야 한다. 다만, 제품의 구조상 당해 제품에 표시가 불가능한 경우에는 꼬리표 또는 포장지에 표시할 수 있다.
3. 제품사용설명서를 작성할 때에는 한글로 작성하는 것을 원칙으로 한다.
4. 전선류는 다음 각 목과 같이 표시하여야 한다.

가. 불소수지절연전선이외의 것에 있어서는 전선의 표면에 1m이하마다(600V 고무절연전선, 고무코오드, 기타 표면에 표시하기

곤란한 것에 있어서는 절연 피복안에 넣은 테이프에 연속하여) 쉽게 지워지지 아니하는 방법으로 표시하여야 한다. 다만, 코오드 이외의 것으로서 전선에 표시가 불가능한 경우에는 1권마다 쉽게 지워지지 않는 방법으로 꼬리표에 표시 부착할 수 있다.

나. 불소수지절연전선은 쉽게 지워지지 아니하는 방법으로 1권마다 꼬리표에 표시하여야 한다.

5. 전구류는 표면의 보기 쉬운 곳 또는 포장지 표면의 보기 쉬운 곳에 쉽게 지워지지 아니하는 방법으로 매제품마다 표시하여야 한다.

6. 충전지가 제품에 내장되어 분리되지 않는 일체형 충전지는 안전인증·안전확인 마크 또는 안전인증·안전확인신고 번호를 제외한 표시사항은 꼬리표 또는 포장지 표면의 보기 쉬운 곳에 표시할 수 있다.

제32조(전자파 표시) 삭제

제9장 세부안전적용기준 및 세부범위

제33조(세부안전적용기준) 규칙 제2조 별표1제1호의 규정에 따른 전기용품군별 안전적용기준은 별표 7, 별표 8, 별표 8의2에 따른다.

제34조(세부범위) 규칙 제2조 별표1제2호의 규정에 의한 안전에 직접적인 영향을 주는 부분의 세부범위는 별표 9에 따른다.

제35조(동등 특성이상의 세부범위) ① 제조사가 같거나 또는 다른 경우 전기적인 특성 및 절연등급이 동일하거나 동등이상일 경우에는 별표 9 세부범위에서 안전에 직접적인 영향을 주는 부분으로 보지 않는다.

② 안전인증 또는 안전확인신고를 한 전기용품등의 구조·모양, 전기회로 등은 동일하고 단순히 부품을 제거·변경하고자 하는 경우에는 안전인증기관으로부터 해당 모델에 대한 안전성을 확인을 받아야 한다.

제36조(멀티형 냉방기의 세부범위) 안전인증대상전기용품등 중 멀티형 냉방기의 경우 핵심부품인 압축기(실외기)의 변동 없이 실외기 최대용량의 범위 내에서 법 제3조, 제15조의 규정에 따라 안전인증을 받거나, 법 제11조의 규정에 따라 안전확인신고등을 하거나, 법 제5조 또는 제12조의 규정에 따라 안전검사를 받은 전기용품(실내기)을 조합 사용하는 경우에는 별표 9 세부범위에서 안전에 직접적인 영향을 주는 부분으로 보지 않는다.

제10장 행정처분

제37조(행정처분의 개선기간) 안전인증대상전기용품 제조업자는 규칙 제16조의 규정에 따른 개선명령 또는 안전인증표시 사용금지조치의 행정처분을 받은 경우에는 처분 받은 날로부터 2월 이내에 개

선하고 그 결과를 인증기관에 제출하여야 한다. 다만, 전기용품의 특성상 설계변경 또는 전기용품의 시험기간이 장기화되는 경우 등 안전인증기관에 그 사유와 개선 예정기간을 통보한 경우에는 개선기간을 연장할 수 있다.

제11장 안전기준

제38조(안전기준의 적용) ① 전기용품안전기준의 기준번호와 기준명은 별표 11과 같다.

② 규칙 제3조에 따른 별표 2, 별표 3 및 별표 3의2의 제7호부터 제11호까지에 해당되는 전기용품의 정격전압 및 정격주파수는 전기사업법 시행규칙 제18조에서 정한 표준전압 및 주파수에 적합하여야 한다. 다만, 직류를 사용하는 전기용품은 제외한다.

③ 전기용품안전기준 적용일은 다음 각 호와 같다.

1. 안전인증대상 전기용품은 안전인증을 신청한 날
2. 안전확인대상 전기용품은 안전확인 시험을 신청한 날
3. 공급자적합성확인대상 전기용품은 공급자적합성 시험을 실시한 날(제3자에게 시험을 의뢰한 경우에는 시험 의뢰일)
4. 법 제6조, 제13조 또는 제14조의4에 따른 안전인증, 안전확인신고 또는 공급자적합성확인의 표시가 있는 전기용품은 제품 제조년월에 유효한 안전기준

제39조(유예기간 부여기준) 전기용품안전기준 개정 시 개정된 전기용품안전기준의 적용 유예기간은 다음 각 호에 따른다. 다만, 안전사고 확산방지 등을 위하여 제42조에 따른 전문위원회에서 심의하는 경우에는 전기용품안전기준 적용 유예기간을 단축할 수 있다.

1. 법 제6조, 제13조 또는 제14조의4에 따른 안전인증, 안전확인신고 또는 공급자적합성확인 표시등의 표시·사용설명서 기재사항 등의 변경이 필요한 경우에는 6개월 이상
2. 해당 전기용품의 구조변경이 필요한 경우에는 1년 이상
3. 해당 전기용품의 설계·공정의 변경이 필요한 경우에는 2년 이상

제40조(수입중고전기용품의 안전검사) 규칙 제14조 및 제24조에 따른 안전인증대상 및 안전확인신고대상 수입중고전기용품의 안전검사 기준 중 지속적으로 확인이 필요한 시험항목은 별표 12에 따른다. 다만, 최초 수입모델에 대해서는 해당 전기용품안전기준의 전체 시험항목을 적용한다.

제12장 전기용품기술위원회

제41조(전기용품기술위원회의 위원) ① 국가기술표준원장은 규칙 제29조의 규정에 따라 전기용품기술위원회를 구성하여야 한다.

② 제1항의 규정에 따른 전기용품기술위원회의 위원은 다음 각 호의 1에 해당하는 자 중에서 위촉하여야 한다.

1. 생산업체에서 10년 이상 전기관련분야에 근무한 경력이 있는 자
2. 고등교육법 제2조의 규정에 의한 대학, 산업대학, 방송통신대학 또는 기술대학에서 4년 이상 전기관련분야의 연구경력이 있는 자
3. 공인된 연구기관에서 책임연구원급 이상의 연구직에 있는 자
4. 관련단체의 이사직에 있는 자
5. 기타 제1호부터 제3호까지의 동등이상의 자격이 있다고 국가기술표준원장이 인정한 자

③ 국가기술표준원장은 제1항의 규정에 따른 위원회를 구성하는 때에는 일정비율이상 여성위원을 위촉하여야 한다.

④ 국가기술표준원장은 제1항의 규정에 따라 위원회의 당연직 위원으로 관계행정기관·단체·연구소 등에서 해당분야와 관련된 보직을 가진 자를 위촉할 수 있다.

⑤ 국가기술표준원장은 위원회의 위원이 장기해외체류 또는 기타사유로 인하여 심의에 지장이 있거나 위원회운영의 능률화를 기하기 위하여 필요하다고 인정한 때에는 이를 해촉할 수 있다.

제42조(전문위원회의 위원) ① 국가기술표준원장은 규칙 제29조의 규정에 따라 전문위원회를 구성할 수 있다.

② 제1항의 규정에 따라 전문위원회의 위원을 위촉할 때에는 다음 각 호의 1에 해당하는 자 중에서 위촉하여야 한다.

1. 생산업체에서 5년 이상 전기관련분야에서 근무한 경력이 있는 자

2. 고등교육법 제2조의 규정에 의한 대학, 산업대학, 방송통신대학 또는 기술대학에서 3년 이상 전기관련분야의 연구경력이 있는 자
 3. 공인된 연구기관에서 선임연구원급이상의 연구직에 있는 자
 4. 「국가표준기본」 제3조제1호에 따른 국가표준 관련 담당공무원으로 근무하고 있는 자
 5. 기타 제1호부터 제3호까지의 동등이상의 자격이 있다고 국가기술 표준원장이 인정하는 자
- ③ 제1항의 규정에 의한 전문위원회 위원의 위촉 또는 해촉의 경우에 제41조제3항부터 제5항까지의 규정을 준용한다.

제13장 안전확인시험기관 지정 및 관리

- 제43조(지정신청 등)** ① 안전확인시험기관 지정을 받고자 하는 자는 안전확인시험기관 지정신청서와 함께 전기용품안전 관리법 시행령 별표 2에 따른 신청수수료 및 심사에 필요한 비용을 전자수입인지로 납부하고 전자수입인지 납부영수증을 국가기술표준원장에게 제출하여야 하며, 국가기술표준원장은 전자수입인지 납부를 확인하여 전자소인을 실시하고 전자소인 이후 관련 수수료는 일체 반환하지 아니한다. 또한 지정범위 확대심사 시에도 이를 준용한다.
- ② 안전확인시험기관 지정분야 및 범위는 규칙 별표 3 및 운용요령 별

표 2(안전확인대상 전기용품)에 정한 제품분류별(군별), 품목별, 세부 범위별로 지정한다.

제44조(지정수수료) ① 안전인증기관 및 안전확인시험기관을 지정받으려는 자는 다음과 같은 수수료를 지불하여야 한다.

1. 지정 신청 수수료 : 50,000원
2. 심사수수료 : 심사비용 × 2명 × 6일

② 심사비용은 「엔지니어링산업 진흥법」 제31조제2항에 따른 엔지니어링사업의 대가 기준에 따라 같은 법 제33조에 따라 설립된 협회조사·공표하는 엔지니어링기술자 노임단가 중 산업공장 분야의 특급 기술자 노임단가를 적용하고, 지정 신청 품목수 10개를 기본으로 하며, 10개를 초과하는 경우에는 다음과 같이 추가심사 비용을 심사비용에 가산한다.

$$\text{추가 심사비용} = (\text{신청 품목수} - 10) * \text{노임단가의 } 1\%$$

제45조(심사 등) ① 국가기술표준원장은 제43조에 따라 지정 신청을 받았을 때에는 심사반을 구성하여 문서심사 및 현장평가를 수행하여야 한다.

② 안전확인시험기관의 지정시 평가방법에 대하여는 「전기용품안전관리법에 의한 안전확인시험기관 지정 및 심사 가이드(국가기술표준원 공고)」에 따른다.

제46조(심사반 구성 및 심사의뢰) ① 안전확인시험기관 지정을 위한

심사반은 국가기술표준원장이 2인 이상을 선정하되, 그 중 1인을 심사반장으로 선정하고 그 외 인원은 심사반원으로 구성한다.

② 심사반 구성은 전기·전자분야 등 해당 기술표준 및 안전기준 시험과 관련하여 충분한 이해와 경험을 보유한 자로서 다음 각 호를 만족하는 자로 국가기술표준원장이 지정한다.

1. 전기용품안전인증제도, 공인시험기관인정제도(KOLAS) 및 제품인정기관인정제도(KAS)에 대한 경험과 지식이 풍부한 자
2. 해당분야 경험이 15년 이상인 자

③ 국가기술표준원장은 제출된 신청서류 전반에 대하여 구성된 심사반에게 안전확인시험기관 지정기준과의 적합여부에 대해 문서심사 및 현장평가를 의뢰할 수 있다.

제47조(안전확인시험기관의 변경 및 재교부 신청) ① 안전확인시험기관의

장은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 변경사항이 발생했을 경우 국가기술표준원장에게 서면으로 보고하여야 한다.

1. 기관명, 대표자 또는 양도 양수 등으로 인한 법적 지위의 변경
2. 소재지 변경

② 제1항에 따른 지정사항을 변경하고자 하는 경우에는 다음 각 호의 서류를 첨부하여 국가기술표준원장에게 제출하여야 한다.

1. 규칙 제23조의2 별표 11의 지정기준에 적합함을 증명하는 서류 1부

2. 변경사항을 증명할 수 있는 서류 1부

부 칙

제1조(시행일) 이 고시는 2015년 8월 1일부터 시행한다.

제2조(안전확인대상전기용품 유효기간 적용례) 별표 2 안전확인대상전기용품의 세부범위에 대하여는 2015년 8월 4일부터 적용한다.

제3조(안전확인대상전기용품에 관한 적용례) 제3조제1항2호 및 별표 2의 개정사항 중 다음 각 호에 해당하는 전기용품은 2016년 4월 1일 이후 출고되거나 통관된 것부터 적용한다.

1. 별표 2 제7호 전기기기 러목 산소이온발생기 중 이온발생기
2. 별표 2 제7호 전기기기 버목 전기세척기 중 오존수 발생장치
3. 별표 2 제7호 전기기기 모목 직류전원을 사용하는 전격살충기
4. 별표 2 제10호 정보 ■통신 ■사무기기 머목 전지(충전지만 해당한다) 중 리튬이차전지 에너지밀도 400Wh/L 이하인 것

[별표 1]

안전인증대상전기용품 세부범위(제3조 관련)

분류(군별)	품 목 명	세부범위
1. 전선 및 전원코드	전선, 케이블 및 코드류	① 절연전선(공칭단면적이 95mm ² 이하인 것에 한한다) ② 케이블(공칭단면적이 95mm ² 이하인 것에 한한다) ③ 코드(공칭단면적이 0.5mm ² 이상 6mm ² 이하인 것에 한한다) ④ 코드세트 비고) 교류전압을 사용하는 제품에 한하며, 통신 및 데이터 전송을 목적으로만 사용하는 것은 제외한다.
2. 전기기기용 스위치	가. 스위치	① 전기기기용 스위치(정격전압 480V 이하, 정격전류가 30A 이하인 것에 한한다) ② 전기설비용 스위치[교류전용 수동식 범용스위치로 정격전압 440V 이하, 정격전류 63A(나사 없는 단자가 달린 스위치의 정격전류는 16A) 이하인 것에 한한다] ③ 코드스위치(코드선에 연결되어 사용되는 스위치로서 250V 이하, 16A 이하인 것에 한한다) ④ 전자식 스위치(정격전압 250V이하, 정격전류가 16A 이하인 것에 한한다) ⑤ 리모트콘트롤스위치 (정격전압 440V 이하, 정격전류 63A 이하인 것에 한한다) ⑥ 시간지연스위치 (정격전압 440V 이하, 정격전류 63A

분류(군별)	품 목 명	세부범위
		<p>이하인 것에 한한다)</p> <p>⑦ 조광기 (정격전압 250V이하, 정격전류가 16A 이하인 것에 한한다)</p>
	나. 전자개폐기	① 전자개폐기(정격전류가 300A 이하인 것에 한한다)
	비고) 교류전압을 사용하는 제품에 한하며, 기계·기구에 부착되는 특수구조인 것 및 방폭형인 것은 제외한다.	
3. 전원용 커패시터 및 전원필터	커패시터 및 전원필터	<p>① X·Y 커패시터(도체간의 전압이 500V 이하이거나 도체와 접지간의 전압이 250V 이하인 것 또는 저항 커패시터가 조합되어 결합되어진 것으로 등가회로의 직렬저항값이 1kΩ 이하인 것에 한한다)</p> <p>② 전파장해역제용 전원필터(도체간 공칭 전압이 500V 또는 도체와 접지간의 공칭전압이 250V 이하인 것에 한한다)</p> <p>③ 형광등용 커패시터(용량이 0.1μF 이상이고 무효전력이 2.5kvar 이하인 형광등용인 것에 한한다)</p>
	비고) 100Hz 이하인 것만 해당한다.	
	전기설비용 부속품 및 연결부품	<p>① 전기기기용접속기류(전원분배기 포함)</p> <p>② 상호연결커플러(전기기기 또는 그 밖의 전기장치와 전원용 코드를 접</p>

분류(군별)	품 목 명	세부범위
4. 전기설비용 부속품 및 연결부품		<p>속하기 위한 것으로 정격전압 250V 이하, 정격전류 16A 이하의 접지극이 있거나 접지극이 없는 것에 한한다)</p> <p>③ 플러그 및 콘센트[교류 전용 플러그와 콘센트 또는 이동형 콘센트로 정격전류가 32A(나사 없는 단자 고정형콘센트의 정격전류는 20A) 이하인 접지핀을 장착한 것 또는 접지극이 없는 것으로서 옥내용 또는 옥외용으로 사용되는 것에 한한다]</p> <p>④ 케이블릴(단상 정격전압 250V 정격전류 16A 이하, 삼상 정격전압 440V 정격전류 16A 이하인 것에 한한다)</p> <p>비고) 방폭형()인 것은 제외한다.</p>
5. 전기용품보호용 부품	<p>가. 퓨즈 및 퓨즈홀더</p> <p>나. 기기보호용 차단기</p>	<p>① 퓨즈 및 퓨즈홀더(정격전류가 20mA 이상 10A 이하인 것으로 소형통형인 것에 한한다)</p> <p>② 온도퓨즈(동작온도가 80℃ 초과 280℃ 이하인 것에 한한다)</p> <p>① 기기보호용 차단기 (정격전류가 125A 이하인 것에 한한다)</p> <p>② 배선용차단기(정격전류가 300A 이하인 것에 한한다)</p> <p>③ 누전차단기(정격전류가 300A 이하인 것으로 누전보호전용 또는 누전·과부하보호·단락검용보호 겸용인 것에 한한다)</p> <p>비고) 교류전압을 사용하는 제품에 한한다.</p>

분류(군별)	품 목 명	세부범위
6. 절연변압기	변압기 및 전압조정기	① 전압조정기 ② 가정용 소형변압기 ③ 교류어댑터
		비고) 정격용량 5kVA 이하인 것만 해당되며, 기계기구에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.
7. 전기기기	가. 전기청소기	① 진공청소기 ② 물흡입청소기 ③ 전기바닥청소기 ④ 전기표면세척기 ⑤ 스팀청소기 ⑥ 스팀해빙기 ⑦ 고압세척기 비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함하며, 이 경우 공급자적합성 확인대상으로 한다.
	나. 전기다리미 및 전기프레스기	① 전기다리미 ② 스팀다리미 ③ 바지 프레스기 ④ 주름펴기 ⑤ 다림질 프레스
	다. 식기세척기 및 식기건조기	① 전기식기세척기 ② 전기식기건조기 비고) 정격입력이 5kW 이하인 것에 한한다.
	라. 주방용 전열기구	① 전기레인지 ② 전기오븐기기 ③ 전기거치식그릴 ④ 전기호브 ⑤ 전기곤로 ⑥ 전기가열기

분류(군별)	품 목 명	세부범위
7. 전기기기		⑦ 전기토스터 ⑧ 전기프라이팬 ⑨ 전기휴대형그릴 ⑩ 전기고기구이기 ⑪ 와플기기 ⑫ 핫플레이트
	마. 전기세탁기 및 탈수기	① 전기세탁기 ② 전기탈수기
	바. 모발관리기	① 모발건조기 ② 전기머리인두 ③ 모발말개
	사. 전기보온기 및 전기온장고	① 전기보온기 ② 전기주온기 ③ 전기온장고 비고) 음식이나 그릇류 등을 보온하는 기능을 가진 것을 말한다)
	아. 교류전원을 사용하는 주방용 전동기기	① 주서 ② 주서믹서기 ③ 후드믹서 ④ 전기녹즙기 ⑤ 크림거품기 ⑥ 계란반죽기 ⑦ 혼합기 ⑧ 버터제조기 ⑨ 압즙기 ⑩ 슬라이스기 ⑪ 전기칼갈이 ⑫ 전기깡통따개 ⑬ 전기칼 ⑭ 커피분쇄기 ⑮ 빙삭기 ⑯ 전기고기갈개

분류(군별)	품 목 명	세부범위
7. 전기기기		⑰ 전기국수제조기 ⑱ 전기육절기 ⑲ 전기골절기 ⑳ 기타주방용전동기기
	차. 전기액체 가열기기	① 전기밥솥 ② 전기보온밥솥 ③ 전기주전자 ④ 전기냄비 ⑤ 전기물끓이기 ⑥ 전기약탕기 ⑦ 커피메이커 ⑧ 전기스팀쿠커 ⑨ 달걀조리기 ⑩ 우유가열기 ⑪ 젓병가열기 ⑫ 요구르트제조기 ⑬ 증기조리기 등 기타 액체가열기기
	차. 전기담요 및 매트, 전기침대	① 전기요 ② 전기매트 ③ 전기카펫 ④ 전기장판 ⑤ 전기침대 비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.
	카. 교류전원을 사용하는 전기찜질기, 교류전원을 사용하는 발 보온기	① 전기방석 ② 전기찜질기 ③ 발보온기 비고) 교류전원 30볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.
	7. 전기기기	타. 전기온수기

분류(군별)	품 목 명	세부범위
		<p>유지하는 것을 말한다)</p> <p>② 순간온수기</p>
	<p>파. 전기냉장·냉동 기기</p>	<p>① 전기냉장·냉동기기</p> <p>② 제빙기</p> <p>③ 아이스크림프리저</p> <p>④ 전기냉수기</p> <p>비고) 정격입력이 1.5kW 이하인 것에 한한다. 다만 제빙기는 3kW 이 하인 것에 한한다.</p>
	<p>하. 전자레인지</p>	<p>① 전자레인지(300MHz~30GHz 대역의 주파수를 사용하는 것을 말한다)</p>
	<p>거. 전기충전기</p>	<p>① 전기충전기</p> <p>비고) 교류전원 250볼트 이하에서 사용 하는 제품에 한한다.</p>
	<p>너. 전기건조기</p>	<p>① 회전형 전기건조기</p> <p>② 손건조기</p> <p>③ 전기건조기</p> <p>비고) 손,발,의류,농산물,수산물 등을 건조 하는 것에 한한다.</p>
	<p>더. 전열기구</p>	<p>① 전기스토브</p> <p>② 전열보드</p> <p>③ 전기라디에이터</p> <p>④ 전기온풍기</p> <p>⑤ 축열식 전기난방기</p> <p>⑥ 전구모양 히터</p> <p>⑦ 펠릿 스토브 (전열소자를 이용하여 점화하는 경우에 한한다)</p>
	<p>러. 전기</p>	<p>① 전기마사지기</p>

분류(군별)	품 목 명	세부범위
7. 전기기기	마사지기	
	머. 냉방기 및 제습기	① 냉방기 ② 제습기
	버. 유체펌프	① 유체펌프 ② 전기온수펌프
		비고) 여과기능이 내장된 펌프를 포함하며, 사용액체의 온도가 90℃ 이하인 것만 해당되며, 진공펌프, 오일펌프, 샌드펌프 및 기계기구에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.
	서. 전기 가열기기	① 납땀인두 ② 납땀제거인두 ③ 권총형납땀기 ④ 열가소성도관용접기 ⑤ 필름접착기 ⑥ 플라스틱절단기 ⑦ 페인트제거기 ⑧ 가열총 ⑨ 전기조각기
	어. 교류전원을 사용하는 전격살충기	① 전격살충기 비고) 교류전원 30볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.
	저. 전기욕조	① 소용돌이욕조(독립적으로 사용가능한 욕조기포발생기를 포함한다) ② 반신·전신욕조 ③ 발욕조
	처. 자동판매기	① 자동판매기
7. 전기기기	커. 팬, 레인지후드	① 선풍기 ② 송풍기 ③ 환풍기

분류(군별)	품 목 명	세부범위
		④ 레인지후드 ⑤ 전기냉풍기 비고) 정격입력이 1kW 이하인 것에 한한다.
	터. 화장실용 전기기기	① 자동세정건조식변기 ② 전기변좌 ③ 오물흡입기
	퍼. 가습기	① 가습기
	허. 전기소독기	① 전기소독기
	고. 음식물처리기	① 음식물처리기(주방용 오물분쇄기는 제외한다) ② 주방용 오물분쇄기(하수도법에서 허용한 제품에 한한다)
	노. 그 밖에 가목부터 고목까지의 기기와 유사한 기기	
		비고) 정격입력이 10kW 이하인 것만 해당하며, 방폭형(防爆型)인 것은 제외한다.
8. 전동공구	교류전원을 사용하는 전동공구	① 전기드릴 ② 전기드라이버 ③ 전기그라인다 ④ 포리셔 ⑤ 전기샌더 ⑥ 전기원형톱 ⑦ 전기햄머 ⑧ 전기금속가위 ⑨ 전기테이퍼 ⑩ 전기왕복톱 ⑪ 전기진동기 ⑫ 전기체인톱

분류(군별)	품 목 명	세부범위
		⑬ 전기대패 ⑭ 전기잔디깎이 ⑮ 전기못총 ⑯ 라우터 ⑰ 트리밍기 등 기타 전동공구 비고) 정격입력이 1.5kW 이하인 것만 해당된다.
9. 오디오·비디오 응용기기	대상 없음	
10. 정보·통신·사무기기	가. 복사기	① 복사기(광원의 정격출력이 1.2kW 이하인 것을 말한다)
	나. 직류전원 장치	① 직류전원장치 ② 휴대전화 배터리 충전기(충전 거치대를 포함한다) 비고) 정격용량이 1kVA 이하인 것에 한한다
	다. 무정전 전원장치	① 무정전 전원장치(정격용량이 10kVA 이하인 것에 한한다)
	라. 그 밖에 가목부터 다목까지의 기기와 유사한 기기	
	비고) 기계·기구류에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.	
11. 조명기기	가. 램프홀더	① 형광램프 홀더 ② 에디슨 나사형 홀더 ③ 기타 램프 홀더 ④ 형광등용 스타터 홀더
	나. 일반조명 기구	① 형광등기구 ② PLS조명기구 ③ 백열등기구·전기스탠드(전자회로가 있는 구조의 것)

분류(군별)	품 목 명	세부범위
		④ LED등기구 ⑤ 할로겐등기구(전자회로가 있는 구조의 것으로 램프당 150W 이하인 것에 한함) ⑥ 고압방전등기구(램프당 150W 이하인 것에 한함) ⑦ 투광조명기구(구동장치가 있는 구조로 램프당 150W이하인 것에 한함)
	다. 안정기 및 램프 제어장치	① 램프용 자기식안정기 (정격입력이 1,000W이하인 것을 말한다) ② 램프용 전자식안정기 (정격입력이 1,000W이하인 것을 말한다) ③ 네온변압기 ④ 조명기구용컨버터 (LED 전원공급장치포함)
	라. 안정기 내장형램프	① 안정기내장형램프 (LED용 포함)
<p>비고)</p> <p>1. 차량, 철도, 선박 및 항공기 등에 설치된 전용구조의 것은 안전인증대상전기용품은 제외한다. 다만, 가정, 사무실, 농장, 경공업 및 상업용 등 이와 유사한 장소에서 사용할 수 있는 구조의 것은 안전인증대상전기용품으로 한다.</p> <p>2. 1차 전지(건전지) 및 2차 전지(충전지)만을 전원으로 사용하는 구조의 것은 안전인증대상전기용품에서 제외한다.</p>		

[별표 2]

안전확인대상전기용품의 세부범위(제3조 관련)

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
1. 전선 및 전원코드	대상 없음		
2. 전기기기용 스위치	전기기기용 제어소자	① 온도조절기 ② 온도과승방지장치 ③ 자동압력 스위치 ④ 타이머 및 타임스위치 ⑤ 전기구동 모터 기동릴레이 ⑥ 에너지 레귤레이터	6년
	비고) 교류전압을 사용하는 제품에 한하며, 기계·기구에 부착되는 특수구조인 것 및 방폭형인 것은 제외한다.		
3. 전원용 커패시터 및 전원필터	대상 없음		
4. 전기설비용 부속품 및 연결 부품	대상 없음		
5. 전기용품 보호용 부품	대상 없음		
6. 절연 변압기	가. 고주파웰더	① 고주파웰더	5년
	나. 전기용접기	① 전기용접기 ② 권총형아크접착기	5년
	비고) 정격용량 5kVA 이하인 것만 해당되며, 기계·기구에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.		
	가. 과일 껍질깎이	① 과일 껍질깎이	8년

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
7. 전기기기	나. 전기 용해기	① 왁스 용해기 ② 초코렛 용해기 ③ 파라핀 용해기	6년
	다. 이·미용기기	① 두피모발기 ② 샴푸기기 ③ 모발가습기 ④ 손톱정리기 ⑤ 전기면도기 ⑥ 전기이발기 ⑦ 안면사우나기	7년
	라. 전기의자 및 전동침대	① 전기이발용의자 ② 전동침대 ③ 전기온열의자 ④ 각도조절의자	5년
	마. 컴프레서 (compressor)	① 컴프레서(compressor)	5년
	바. 전기온수 매트	① 전기온수매트 ② 전기온수침대	5년
	사. 구강청결기	① 전동칫솔 ② 구강세척기	8년
	아. 해충퇴치기	① 해충퇴치기 ② 전기포충기	6년
	자. 전기집진기	① 전기집진기	5년
	차. 서비스기기	① 전기광택기 ② 수하물보관기 ③ 지폐교환기 ④ 동전교환기	9년
	카. 전기에어커튼	① 전기에어커튼	9년
	타. 팬코일유닛 (fan coil unit)	① 팬코일유닛 (fan coil unit)	8년

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
7. 전기기기	과. 폐열 회수 환기장치	① 폐열 회수 환기장치	7년
	하. 게임기구	① 레이저사격기기 ② 운전시뮬레이션게임기구 ③ 인형뽑기 ④ 다트판 ⑤ 농구게임기 ⑥ 기타게임기구	5년
		비고) K또는KC 60335-2-82에 규정된 개인용 서비스기기 및 상업용 등 이와 유사한 장소에 사용하는 것에 한하며, K또는KC 60065 및 60950-1에 규정된 비디오게임용기구는 별표 2의2 제9호 비목(비디오게임기구)을 적용한다.	
	거. 전동형 롤스크린	① 전동형 롤스크린(전동식 커튼, 셔터, 그릴, 차양, 블라인드 및 전기구동장치를 말한다	9년
	너. 전기훈증기	① 전기훈증살충기 ② 전기방향확산기	5년
	더. 수도 동결 방지기	① 수도 동결 방지기	5년
	러. 산소이온발생기	① 산소이온발생기 ② 이온발생기	7년
	머. 전기정수기	① 전기정수기 ② 전기이온수기	5년
	버. 전기세척기	① 초음파세척기 ② 과일야채세척기 ③ 기타 전기세척기 ④ 오존수 발생장치	5년
		비고) 오존수 발생장치는 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에 사용하는 것	

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
7. 전기기기		을 포함하며, 이 경우 공급자적합성확인 대상전기용품으로 한다.	
	서. 전기헬스기구	① 전기헬스기구	5년
	어. 전기차 충전기	① 전기차충전기(정격용량이 100kVAh 이하인 것에 한한다)	5년
	저. 에너지 저장장치	① 에너지 저장장치(정격용량이 100kVAh 이하인 것에 한한다)	5년
	처. 가정용 전동재봉기	① 가정용 전동재봉기	8년
	커. 사우나기기	① 전기스팀사우나기기 ② 전기사우나기기 ③ 사우나기기용 전열기 ④ 스팀사우나용 전열기	5년
	터. 관상 및 애완용 전기기기	① 관상어용·식물용 히터 ② 동물부화·사육용 히터 ③ 관상어용 기포발생기 ④ 관상용전기어항	5년
	퍼. 기포발생기기	① 기포발생기	5년
	허. 교류전원을 사용하는 공기청정기	① 공기청정기	5년
	고. 전기분무기	① 전기분무기	10년
	노. 물수건 마는 기기 및 포장기기	① 물수건포장기 ② 물수건마는기기	8년
	도. 직류전원을 사용하는 주방용 전동기기	① 주서 ② 주서믹서기 ③ 후드믹서 ④ 전기녹즙기 ⑤ 크림거품기 ⑥ 계란반죽기	7년

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
7. 전기기기		⑦ 혼합기 ⑧ 버터제조기 ⑨ 압즙기 ⑩ 슬라이스기 ⑪ 커피분쇄기 ⑫ 빙삭기 ⑬ 기타주방용전동기기	
		비고) 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함하며, 이 경우 공급자적합성확인대상으로 한다.	
	로. 직류전원을 사용하는 전기찜질기, 직류전원을 사용하는 발보온기	① 전기찜질기 ② 발보온기 ③ 전기손난로 ④ 전기방석 ⑤ 온열시트	5년
		비고) 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.	
	모. 직류전원을 사용하는 전격살충기	① 전격살충기	5년
		비고) 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.	
	보 그 밖에 가목부터 모목까지의 기기와 유사한 기기		
	비고) 정격입력이 10kW 이하인 것만 해당하며, 방폭형인 것은 제외한다.		
8. 전동공구	대상없음		
9. 오디오·비디오 응용기기	가. 텔레비전 수상기	① 텔레비전수상기 ② 텔레비전 내장형 전자칠판 ③ 텔레비전 내장형 전자테이블	5년
	나. 편집기	① 편집기(음성·음향 또는 영상을 편집하는 기기)	10년
	다. 디스크 플레이어	① 디스크플레이어	10년
	라. 오디오시스템	① 오디오시스템	10년
	마. 전자악기	① 전자악기	8년

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간	
	바. 오디오 프로세서	① 오디오프로세서 (오디오 믹서를 포함한다.)	10년	
	사. 음성 및 영상분배기	① 음성 및 영상분배기	10년	
	아. 영상전송기	① 영상전송기	10년	
	자. 영상프로세서	① 영상프로세서	5년	
	차. 그 밖에 가목부터 자목까지의 기기와 유사한 기기			
	비고) 기계·기구류에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.			
10. 정보·통신·사무기기	가. 모니터	① 모니터	5년	
		② 모니터 내장형 전자칠판		
	③ 모니터 내장형 전자테이블		비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함하며, 이 경우 공급자적합성확인대상으로 한다.	
	나. 프린터	① 프린터(플로터 및 그래픽 전용인 것은 제외한다)		5년
		비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함하며, 이 경우 공급자적합성확인대상으로 한다.		
	다. 프로젝터	① 프로젝터	7년	
		비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함하며, 이 경우 공급자적합성확인대상으로 한다.		
	라. 문서세단기	① 문서세단기	5년	
마. 천공기	① 천공기	10년		
바. 제본기	① 제본기	10년		
	② 스테이플러			
비고) 정격입력이 1kW 이하인 것에 한한다.				

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
10. 정보·통신·사무기기	사. 전화기 (공공 전화망에 연결되는 것만 해당한다)	① 전화기(유선·무선, 공중 및 영상 전화기를 포함한다) ② 전화기와 함께 사용되는 접속기기(인터넷전화기, 회의용브릿지, 번호표시기, 착신표시기, 통화감지기, 통화시간기록기, 자동다이얼기, 장거리자동전화발신 제어기, 착신전환기, 자동응답기 등)	10년
	아. 팩시밀리기기	① 팩시밀리기기 (전화기 부가기능을 가진 기기를 포함한다)	10년
	자. 전화기능을 내장한 복합 단말기기	① 홈오토메이션 ② 비디오도어폰 ③ 기타 전화기능을 내장한 복합단말기기	10년
	차. 공중전화 회선을 이용한 데이터 전송 및 검색 단말기	① 공중전화회선을 이용한 데이터전송 및 검색 단말기	10년
	카. 신용카드조회 단말기기	① 신용카드조회 단말기기	10년
	타. 모뎀을 내장한 특정한 용도의 단말기기	① 정보검색용 단말기기 ② 현금자동취급기 ③ 금융단말기기	10년
	파. 컴퓨터용 전원공급장치	① 컴퓨터용 전원공급장치	10년
	하. 디지털TV (스마트 TV, IPTV 등을 말한다)	① 디지털TV(인터넷망을 이용하여 방송 및 콘텐츠를 제공받는 것을 말한다)	5년

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
10. 정보·통신·사무기기	거. 위치기반 서비스용 무선기기	① 버스정류장 버스 안내 시스템 ② 내비게이션 ③ 기타 위치기반 서비스용 무선기기	10년
	너. 원격제어 방송기기	① 원격제어방송기기	10년
	더. 코팅기	① 코팅기(종이 등을 코팅하는 것을 말한다)	8년
	러. 노트북컴퓨터	① 노트북 컴퓨터 ② 태블릿 PC(휴대폰 기능이 있는 경우에는 화면 대각선의 길이가 17cm이상인 것에 한한다)	5년
		비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.	
	머. 전지(충전지만 해당한다)	① 전지	5년
		비고 1. 일상생활에서 전지를 사용하는 자에게 판매되는 단전지는 전지로 간주하며, 안전기준의 요구사항을 충족하여야 함 2. 교류전원 30볼트 이하, 직류 전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.	
	버. 그 밖에 가목부터 <u>머</u> 목까지의 기기와 유사한 기기		
	비고) 기계·기구류에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.		
11. 조명기기	가. 백열등기구	① 백열등기구·전기스탠드(전자회로가 없는 구조의 것) ② 상테리아 등 (1kW 이하인 것에 한함)	5년
	나. 방전램프	① 형광램프	5년

분류(군별)	품목명	세부범위	유효기간
		② 무전극램프 ③ 수은램프 ④ 메탈할라이드램프 ⑤ 나트륨램프 (※ 칼라램프 포함)	
	다. 가목을 제외한 그밖의 조명기구	① 크리스마스 추리용 조명기구 ② 충전식휴대전등 ③ 투광조명기구 (구동장치가 없는 구조로 램프당 150W이하인 것에 한함) ④ 할로젠등기구 (구동장치가 없는 구조로 램프당 150W이하인 것에 한함)	5년
	라. 나목을 제외한 그 밖의 램프	① 백열전구 ② LED램프(모듈) ③ 할로젠전구(250W이하) (※ 칼라램프 포함)	5년
<p>비고)</p> <p>1. 차량, 철도, 선박 및 항공기 등에 설치된 전용구조의 것은 안전확인대상전기용품에서 제외한다. 다만, 제10호 거목 내비게이션 및 가정, 사무실, 농장, 경공업 및 상업용 등 이와 유사한 장소에서 사용할 수 있는 구조의 것은 안전확인대상전기용품으로 한다.</p> <p>2. 1차 전지(건전지) 및 2차 전지(충전지)만을 전원으로 사용하는 구조의 것은 안전확인대상전기용품에서 제외한다. 다만 제7호 전기기기 모목의 직류전원을 사용하는 전격살충기에 대하여는 1차 전지(건전지) 및 2차 전지(충전지)만을 전원으로 사용하는 구조의 것은 안전확인대상전기용품에 포함한다.</p>			

[별표 2의2]

공급자적합성확인대상 전기용품의 세부범위(제3조 관련)

분류(군별)	품목명	세부범위
1. 전선 및 전원코드	대상 없음	
2. 전기기기용 스위치	대상 없음	
3. 전원용 커패시터 및 전원필터	대상 없음	
4. 전기설비용 부속품 및 연결부품	대상 없음	
5. 전기용품 보호용부품	대상 없음	
6. 절연변압기	대상 없음	
7. 전기기기	가. 감자탈피기	① 감자탈피기
	나. 전기정미기	① 전기정미기
	다. 전기 빵 자르개	① 전기 빵 자르개
	라. 애완동물 목욕기	① 애완동물목욕기
	마. 전기주류숙성기	① 전기주류숙성기
	바. 전기시계	① 전기시계

분류(군별)	품목명	세부범위	
7. 전기기기	사. 적외선·자외선방사 피부관리기	① 적외선방사 피부관리기 ② 자외선방사 피부관리기	
	아. 전기분수기	① 전기분수기	
	자. 투영기	① 슬라이드 투영기 ② 필름스트립 투영기 ③ OHP ④ 필름투영기	
	차. 착유기	① 착유기	
	카. 보풀제거기	① 보풀제거기	
	타. 새싹 및 콩나물 재배기	① 새싹 및 콩나물 재배기	
	파. 전기 작동 도어록 (door lock)	① 전기 작동 도어록	
	하. 직류전원을 사용하는 공기청정기	① 공기청정기 비고) 직류전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함한다.	
	비고) 정격입력이 10kW 이하인 것만 해당하며, 방폭형인 것은 제외한다.		
	8. 전동공구	대상 없음	
9. 오디오·비디오 응용기기	가. 비디오 카메라	① 비디오카메라	
	나. 튜너	① 튜너	
	다. 라디오 수신기	① 라디오 수신기	
	라. 리시버	① 리시버	
	마. 음성기록계	① 음성기록계	
	바. 음성플레이어	① 음성플레이어	
	사. 위성방송수신기	① 위성방송수신기	

분류(군별)	품목명	세부범위	
9. 오디오·비디오 응용기기	아. 비디오폰	① 비디오폰	
	자. 음질조절기	① 음질조절기	
	차. 신호변환장치	① AD/DA 변환장치	
	카. 컴프레서 게이트	① 컴프레서 게이트	
	타. 전자시계	① 전자시계	
	파. CCTV 카메라	① CCTV 카메라	
	하. 영상수신기 및 변환기	① 영상수신기 및 변환기	
	거. 영상기록계	① 영상기록계	
	너. A/V신호수신기	① A/V신호수신기	
	더. CATV방송수신기	① CATV방송수신기	
	러. 턴테이블	① 턴테이블	
	머. 모듈레이터	① 모듈레이터	
			① 비디오게임기구(텔레비전 수상기에 접속하여 사용하거나 브라운관, 액정표시장치 또는 플라즈마표시장치를 갖는 구조의 것만 해당한다)
	버. 비디오 게임기구		비고) K 또는 KC 60065 및 60950-1에 규정된 가정용 및 이와 유사한 용도로 사용하는 기기에 한하며, K 또는 KC 60335-2-82에 규정된 상업용 비디오게임기, 폴리퍼 게임기, 전자게임기, 상업용스코어링 머신은 별표2 제7호 하목(게임기구)을 적용한다.
	서. 오디오 및 비디오 학습기	① 오디오 및 비디오 학습기	
어. 앰프	① 앰프 ② 앰프 내장형 스피커		

분류(군별)	품목명	세부범위
	저. 그 밖에 가목부터 처목까지의 기기와 유사한 기기	
	비고) 기계기구류에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.	
10. 정보·통신·사무 기기	가. 스캐너	① 스캐너
	나. 지폐계수기	① 지폐계수기
	다. 금전등록기	① 금전등록기
	라. 어학실습기	① 어학실습기
	마. 전자칠판 및 보드	① 전자칠판
		② 전자보드 비고) 텔레비전(TV), 모니터 기능이 없는 것을 말한다.
	바. 동전계수기	① 동전계수기
	사. 전동타자기	① 전동타자기
	아. 전기소자기	① 전기소자기
	자. 교통카드 충전기	① 교통카드 충전기
	차. 번호표 발행기	① 번호표 발행기
	카. 생활무선국용 무전기 (이동형, 고정형 및 아마추어 무선국용 기기 포함)	① 아마추어무선국용 무선설비의 기기 (HF주파수대 기기)
② 아마추어무선국용 무선설비의 기기 (VHF/UHF주파수대 기기) ③ 생활무선국용 무선설비의 기기 ④ 해상이동전화용 무선설비의 기기 비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류 전원 42볼트 이하에서 사용 하는 것을 포함한다.		
타. 음성·음향신호 및 기타 신호전송용	① 무선마이크 시스템 ② 무선스피커 시스템	

분류(군별)	품목명	세부범위
10. 정보·통신·사무 기기	무선기기	③ 무선 헤드셋 ④ IP 주소 공유기
	파. 인터넷멀티미디어 방송 가입자단말 장치	① 인터넷멀티미디어 방송 가입자 단말장치(IPTV용 셋톱박스 등)
	하. 종합유선 방송 가입자 단말장치	① 종합유선방송 가입자 단말장치 (디지털 CATV용 셋톱박스 등)
	거. 디지털 재변조형 주파수변환기	① 디지털 재변조형 주파수변환기(지상파 디지털 TV용 셋톱박스, D/A용 셋톱박스, A/V 신호수신기 등)
	너. A/D 및 D/A 신호 변환기	① A/D 및 D/A 신호변환기(아날로그 신호를 디지털 방송신호로 변환해 주는 셋톱박스 등)
	더. 지상파텔레비전방송 신호처리기(셋톱박스 등)	① 디지털 지상파 텔레비전 방송신호 처리기 ② 아날로그 지상파 텔레비전 방송신호 처리기
	러. 재단기	① 재단기
	머. 실물화상기	① 실물화상기
	버. 입체영상기	① 입체영상기
	서. 휴대폰, 스마트폰, TRS 휴대폰 등 이동형 무선통신 기기	① 휴대폰 ② 스마트폰 ③ TRS 휴대폰 비고) 교류전원 30볼트 이하, 직류 전원 42볼트 이하에서 사용하는 것을 포함하며, 휴대용 통신기기만 해당된다
어. 그 밖에 가목부터 <u>서</u> 목까지의 기기와 유사한 기기		

분류(군별)	품목명	세부범위
	비고) 기계기구류에 부착되는 특수구조인 것은 제외한다.	
11. 조명기기	가. 형광램프용 스타터	① 램프용 글로우스타터 ② 램프용 전자식스타터
<p>비고)</p> <p>1. 차량, 철도, 선박 및 항공기 등에 설치된 전용구조의 것은 공급자적합성확인 대상전기용품에서 제외한다. 다만 가정, 사무실, 농장, 경공업 및 상업용 등 이와 유사한 장소에서 사용할 수 있는 구조의 것은 공급자적합성확인대상전기용품으로 한다.</p> <p>2. 1차 전지(건전지) 및 2차 전지(충전지)만을 전원으로 사용하는 구조의 것은 공급자적합성확인대상전기용품에서 제외한다.</p>		

[별표 3]

검사설비(제12조 관련)

1. 전선 및 전원코드

분 류	검사설비명
가. 전선, 케이블 및 코드류	(1) 마이크로미터 (최소눈금 0.01mm 이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 더블브리지 (4) 절연저항시험기 (5) 난연성시험기 (6) 내전압시험기 (7) 인장시험기 (8) 저울 (9) 항온조(고무절연재를 사용한 것에 한한다)

2. 전기기기용 스위치

분 류	검사설비명
가. 스위치 나. 전자개폐기	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01mm이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것) (4) 전류계(정도가 0.5급 이상인 것) (5) 전력계(정도가 0.5급 이상인 것) (6) 온도기록계 또는 열전대온도계 (7) 전압조정기 (8) 절연저항계 (9) 내전압 시험기

3. 전원용 커패시터 및 전원필터

구 분	검사설비명
전원용 커패시터 및 전원필터	(1) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (2) 내전압시험기 (3) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것) (4) 전류계(정도가 0.5급 이상인 것)

4. 전기설비용 부속품 및 연결부품

구 분	검사설비명
가. 전기설비용 부속품 및 연결부품	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 절연저항기 (4) 내전압시험기 (5) 열전대온도계 또는 기록온도계 (6) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것) (7) 전류계(정도가 0.5급 이상인 것) (8) 전력계(정도가 0.5급 이상인 것)

※ 전압, 전류, 전력계는 일반스위치, 전자스위치, 리모트콘트롤스위치, 시간지연스위치에 한한다.

5. 전기용품 보호용부품

구 분	검사설비명
가. 퓨즈 및 퓨즈홀더 나. 전기기기용 차단기	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 전압조정기(정격용량이 3kVA이상인 것으로 300V까지의 범위로 조정할 수 있는 것) (4) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것) (5) 전류계(정도가 0.5급 이상인 것) (6) 열전대온도계 또는 기록온도계 (7) 절연저항계 (8) 절연내력시험장치 (9) 퓨즈용단시험기(퓨즈에 한한다)

6. 절연변압기

구 분	검사설비명
가. 변압기 및 전압조정기	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것) (4) 전류계(정도가 0.5급 이상인 것) (5) 열전대온도계 또는 기록온도계 (6) 전압조정기 (7) 절연저항계 (8) 내전압 시험기

7. 전기기기

구 분	검사설비명
공통설비	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것) (4) 전류계(정도가 0.5급 이상인 것) (5) 전력계(정도가 0.5급 이상인 것) (6) 열전대온도계 또는 기록온도계 (7) 전압조정기 (8) 내전압시험기
1. 전기다리미	(1) 3점 지지대
2. 전기탈수기	(1) Long test pin
3. 식기세척기	(1) 온수 공급 장치
4. 전기레인지, 주방용전열기구	(1) Long test pin (2) 부하시험기 (3) 1.8kg 시험용기
5. 전기세탁기	(1) 시험용 천 (2) 온수 공급 장치
6. 전기 건조기	(1) 표면온도측정기
7. 전기냉장(동) 기기	(1) 냉매 측정기
8. 전자레인지	(1) 고압 probe (2) 오실로스코프
9. 전열기기	(1) 5kg 추
10. 전기맞사지기	(1) 90kg 부하

8. 전동공구

구 분	검사설비명
가. 전동공구	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01이하인 것) (2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (3) 전압계(0.5급 이상) (4) 전류계(정도가 0.5급 이상) (5) 전력계(정도가 0.5급 이상) (6) 열전대온도계 또는 온도기록계 (7) 전압조정기 (8) 내전압 시험기

9. 정보·통신·사무기기

품목명	검사설비명
가. 복사기	(1) 마이크로미터(최소눈금 0.01이하인 것)
나. 직류전원장치	(2) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것)
다. 무정전전원장치	(3) 전압조정기
라. 코팅기(라미네이터)	(4) 전압계(정도가 0.5급 이상인 것)
라. 그밖의 가목 내지	(5) 전류계(정도가 0.6급 이상인 것)
라목과 유사한 기기	(6) 전력계(정도가 0.5급 이상인 것)
	(7) 열전대온도계 또는 기록온도계
	(8) 내전압시험기

10. 조명기구

구 분	검사설비명
가. 램프홀더(소켓)	(1) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (2) 밀리옴메터 (3) 열전대온도계 또는 온도기록계 (4) 절연저항계 (5) 내전압시험기
나. 일반조명기구	(1) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (2) 열전대온도계 또는 온도기록계 (3) 절연저항계 (4) 내전압시험기 (5) 누설전류계 (6) 전압조정기(최대 500V) (7) 타이머(1/100s) (8) 전압계, 전류계, 전력계(정도가 0.5급 이상인 것)
바. 안정기	(1) 전압조정기 (2) 전압계, 전류계, 전력계(정도가 0.5급 이상인 것) (3) 절연저항계 (4) 내전압시험기 (5) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (6) 열전온도계 또는 온도기록계
차. 안정기내장형램프	(1) 절연저항계 (2) 내전압시험기 (3) 캘리퍼스(최소눈금 0.05mm이하인 것) (4) 열전대온도계 또는 온도기록계 (5) 전력계, 전류계(정도가 0.5급이상인 것)

[별표 3의2]

동일모델 확인시 검사항목(제18조 관련)

제 품 분 류		검 사 항 목
가. 전기기기용 스위치		(1) 표시
		(2) 구조
		(3) 단자(종류)
		(4) 부품
나. 절연변압기		(1) 표시(허용공차 포함)
		(2) 온도상승(사용률)
		(3) 부품
다. 전기기기류		(1) 표시
		(2) 입력 및 전류
		(3) 구조검사(부품)
라. 오디오·비디오 응용기기		(1) 표시
		(2) 구조검사(부품)
마. 정보·통신·사무기기		(1) 표시
		(2) 입력 및 전류
		(3) 구조검사(부품)
바. 조명기기	형광램프용스타터	(1) 표시
		(2) 치수
	백열등기구	(1) 표시
		(2) 구조검사
	방전램프	(1) 표시
		(2) 베이스(치수)
		(3) 광학적 특성
	기타램프(백열전구)	(1) 표시
(2) 치수		
(3) 초특성		
사. 전지	전지(충전지만 해당한다)	(1) 표시
		(2) 고온단락시험

비고: 상기표에 명기되어 있지 않은 제품에 대하여는 유사 제품분류를 인용하여 적용한다.

[별표 4]

자체검사(제20조 관련)

1. 공정검사

제 품 분 류	검 사 항 목
가. 전선 및 전원 코드	(1) 스파크테스트(전선류) (2) 내전압시험 (3) 외관검사 (4) 기능(운전)시험 (5) 표시사항
나. 전기기기용 스위치	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항
다. 전원용 커패시터 및 전원필터	(1) 정전용량시험(커패시터) (2) 내전압시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항
라. 전기설비용 부속품 및 연결부품	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항
마. 전기용품 보호용부품	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항
바. 절연변압기	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항

제 품 분 류	검 사 항 목
사. 전기기기	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 압력조정장치시험(전기압력솔에 한함) (4) 압력안전장치시험(전기압력솔에 한함) (5) 외관검사 (6) 표시사항
아. 전동공구	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항
자. 정보·통신·사무기기	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항
차. 조명기기	(1) 내전압시험 (2) 기능(운전)시험 (3) 외관검사 (4) 표시사항

비고 : 다음의 제품에 대하여는 샘플링 검사로 할 수 있다.

- 1) 전원코드 세트, 스위치, 전기용품 보호용부품, 소켓류
- 2) 전원용 커패시터 및 전원필터
- 3) 전기설비용 부속품 및 연결부품

2. 제품검사

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
가. 전선 및 전원코드	(1) 재료 및 구조		<input type="radio"/>
	(2) 물리적 특성		<input type="radio"/>
	(3) 전기적 특성	<input type="radio"/>	
	(4) 내연성		<input type="radio"/>
	(5) 표시		<input type="radio"/>
나. 전기기기용 스위치	(1) 표시사항		<input type="radio"/>
	(2) 감전에 대한 보호	<input type="radio"/>	
	(3) 접지에 대한 보호		<input type="radio"/>
	(4) 단자 및 단자부		<input type="radio"/>
	(5) 구조		<input type="radio"/>
	(6) 고형물, 먼지와 물에 대한 보호 및 내습성		<input type="radio"/>
	(7) 절연저항 및 내전압	<input type="radio"/>	
	(8) 온도상승	<input type="radio"/>	
	(9) 내구성		<input type="radio"/>
	(10) 기계적 강도		<input type="radio"/>
	(11) 나사 통전부 및 접속부		<input type="radio"/>
	(12) 연면거리, 공간거리 및 절연물을 통한 거리		<input type="radio"/>
	(13) 절연재료의 내열, 내화, 내트래킹성		<input type="radio"/>
	(14) 내부식성		<input type="radio"/>
다. 전원용 커패시터 및 전원필터	(1) 외관 및 치수		<input type="radio"/>
	(2) 절연저항	<input type="radio"/>	
	(3) 내전압	<input type="radio"/>	
	(4) 정전용량	<input type="radio"/>	
	(5) 유전정접 및 등가 직렬저항		<input type="radio"/>
	(6) 누설전류	<input type="radio"/>	
	(7) 임피던스		<input type="radio"/>
	(8) 인덕턴스와 자기공진 주파수		<input type="radio"/>
	(9) 외부 박 단자		<input type="radio"/>
	(10) 단자 강도		<input type="radio"/>
	(11) 납땜 내열성		<input type="radio"/>
	(12) 납땜성		<input type="radio"/>
	(13) 온도급변		<input type="radio"/>
	(14) 진동		<input type="radio"/>
	(15) 범프		<input type="radio"/>
	(16) 충격		<input type="radio"/>
	(17) 용기 기밀성		<input type="radio"/>
	(18) 내한성, 내열, 저기압, 내습, 내구성		<input type="radio"/>
	(19) 온도에 따른 정전용량의 변화		<input type="radio"/>
	(20) 저장(고온, 저온)		<input type="radio"/>
	(21) 썩지		<input type="radio"/>
	(22) 중방전 및 돌입전류		<input type="radio"/>
	(23) 방폭		<input type="radio"/>
	(24) 열 안전성		<input type="radio"/>
	(25) 부품 및 표시의 내용제성		<input type="radio"/>
	(26) 부착, 전단, 기관 구부림		<input type="radio"/>
	(27) 유전 흡수, 가속 내습성, 수동 가연성		<input type="radio"/>

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
	(28) 고 써지 전류, 전압 순시 과부하		○
	(29) 열 안전성		○
라. 전기설비용 부속품 및 연결부품	(1) 표시사항 및 구조		○
	(2) 치수		○
	(3) 감전에 대한 보호	○	
	(4) 어스 장치		○
	(5) 단자		○
	(6) 내열, 방수, 내습성		○
	(7) 절연저항 및 내전압	○	
	(8) 어스극의 동작		○
	(9) 온도상승	○	
	(10) 개폐용량		○
	(11) 플러그를 제거하는데 필요한 힘		○
	(12) 동작		○
	(13) 케이블의 접속		○
	(14) 기계적 강도		○
	(15) 내열성		○
	(16) 나사 통전부 및 접속부		○
	(17) 연면거리, 공간거리 및 절연물을 통한 거리		○
	(18) 절연재료의 내열성, 내화성 및 내트래킹성		○
	(19) 내부식성		○
마. 전기용품 보호용 부품	(1) 표시		○
	(2) 치수 및 구조		○
	(3) 전기적 특성	○	
바. 절연변압기	(1) 표시 및 사용설명서		○
	(2) 충전부에 대한 감전보호	○	
	(3) 전기적 특성	○	
	(4) 입력전압 변동		○
	(5) 부하시 출력전압, 전류		○
	(6) 무부하 출력 전압		○
	(7) 단락회로 전압		○
	(8) 온도상승	○	
	(9) 단락회로 및 과부하 보호		○
	(10) 기계적 강도		○
	(11) 먼지, 고체물질 및 습기 침투에 대한 보호		○
	(12) 절연저항 및 절연내력	○	
	(13) 내연성		○
	(14) 구조 및 부품		○
	(15) 내부배선		○
	(16) 전원 접속 및 외부 유연성 코드		○
	(17) 외부 전선 접속용 단자		○
	(18) 접지접속		○
	(19) 나사 및 접속		○
	(20) 연면거리, 공간거리 및 절연물을 통한 거리		○
	(21) 절연재료의 내열성, 내화성 및 내트래킹성		○
	(22) 내부식성		○

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
사. 전기기기	(1) 표시 및 사용설명서		○
	(2) 충전부에 대한 감전보호	○	
	(3) 전동기 구동기기의 기동		○
	(4) 입력 및 전류		○
	(5) 온도상승	○	
	(6) 운전시 누설전류 및 절연내력		○
	(7) 내습성		○
	(8) 누설전류 및 절연내력	○	
	(9) 변압기 관련회로의 과부하 보호		○
	(10) 이상운전	○	
	(11) 안정성 및 기계적 위험		○
	(12) 기계적강도		○
	(13) 구조		○
	(14) 내부배선		○
	(15) 부품		○
	(16) 전원접속과 외부 유연성코드		○
	(17) 외부 전선용 단자		○
	(18) 접지접속		○
	(19) 나사 및 접속		○
	(20) 연면거리, 공간거리 및 절연물을 통한 거리		○
	(21) 내열성, 내화성 및 내트래킹성		○
	(22) 내 부식성		○
	(23) 방사선, 유독성 및 이와 유사한 위험성	○	
	(24) 내구성		○
아. 전동공구	(1) 표시사항		○
	(2) 감전에 대한 보호	○	
	(3) 시동		○
	(4) 입력 및 전류		○
	(5) 온도상승	○	
	(6) 누설전류	○	
	(7) 내습성		○
	(8) 절연저항 및 절연내력	○	
	(9) 내구성		○
	(10) 이상운전	○	
	(11) 기계적 강도 및 기계적 위험		○
	(12) 구조 및 내부배선		○
	(13) 부품		○
	(14) 전원 접속과 외부 유연성 케이블 및 코드		○
	(15) 외부 전선용 단자 및 접지 접속		○
	(16) 나사 및 접속		○
	(17) 연면거리, 공간거리 및 절연물을 통한 거리		○
	(18) 내열성, 내화성 및 내트래킹성		○
	(19) 내 부식성		○

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
자. 정보·통신· 사무기기	(1) 부품적합검사		○
	(2) 전원인터페이스		○
	(3) 표시 및 취급설명서		○
	(4) 감전으로부터의 보호	○	
	(5) 동작전압 및 절연결정		○
	(6) 안전 초저전압회로 검사		○
	(7) 전류제한회로		○
	(8) 접지연속성 및 접지구조		○
	(9) 일차전원의 차단		○
	(10) 과전류 및 접지불량에 대한 보호	○	
	(11) 안전인터록 검사	○	
	(12) 절연거리 측정		○
	(13) 기기간의 상호접속		○
	(14) 제한전원 시험		○
	(15) 배선 및 접속에 관한 일반사항		○
	(16) 일차전원과의 접속		○
	(17) 배선단자에 관한 검사		○
	(18) 안전성 및 기계적 상해 위험		○
	(19) 기계적 강도 및 외력시험		○
	(20) 세부구조검사		○
	(21) 내화성 검사		○
	(22) 온도상승 시험	○	
	(23) 누설전류측정		○
	(24) 내전압 시험	○	
	(25) 이상상태 시험	○	
	(26) TNV 회로 및 절연		○
	(27) TNV 회로전압 및 절연		○
	(28) 사용자 및 서비스요원의 보호		○
	(29) 통신망으로부터 사용자 보호		○
	(30) 배선시스템의 과열방지		○
	(31) 전동기 이상상태 시험		○
	(32) 트랜스포머 과부하 시험		○
	(33) X선 방사시험	○	
	(34) 온도조절기 시험		○
	(35) 전화호출신호 시험		○

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
차. 부품	(1) 밀폐된 부품에 관한 시험		○
	(2) 접착제 노화성 시험		○
	(3) 부속서 A 난연성 시험 (항목별)		○
카. 조명기기 (램프소켓)	(1) 표시		○
	(2) 치수		○
	(3) 감전에 대한 보호	○	
	(4) 단자		○
	(5) 접지장치		○
	(6) 구조		○
	(7) 스위치달린 소켓		○
	(8) 내습성, 절연저항 및 내전압	○	
	(9) 기계적강도		○
	(10) 나사, 통전부 및 접속부		○
	(11) 연면거리와 공간거리		○
	(12) 정상동작		○
	(13) 내열성		○
	(14) 내과열성, 내화성 및 내트레킹성		○
	(15) 과도잔여스트레스 및 내식		○
	(16) 내구성		○
	(17) 진동		○

제품분류	검사항목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
타. 형광등용 소켓 및 스타터소켓	(1) 표시		○
	(2) 감전 보호	○	
	(3) 단자		○
	(4) 구조		○
	(5) 먼지 및 물의 침입에 대한 보호		○
	(6) 절연저항 및 내전압	○	
	(7) 내구성		○
	(8) 기계적강도		○
	(9) 나사, 도전부 및 접속		○
	(10) 연면거리와 공간거리		○
	(11) 내열성, 내화성 및 내트래킹성		○
	(12) 과도 잔류 응력에 대한 내성 및 내부식성		○
파. 일반 조명기구	(1) 표시		○
	(2) 구조		○
	(3) 연면거리와 공간거리		○
	(4) 접지		○
	(5) 단자		○
	(6) 외부 및 내부 배선	○	
	(7) 충전부에 대한 감전 보호		○
	(8) 내구성 시험과 열 시험	○	
	(9) 내진성 및 내습성		○
	(10) 절연저항 및 절연내력	○	
	(11) 내열성, 내화성 및 내트래킹성		○
	(12) 하강거리와 정렬		○
	(13) 초특성		○
	(14) 전환동작		○
	(15) 고온 동작		○
	(16) 전원 내장형 비상용 조명기구에 대한 전지 충전기		○
	(17) 비상 동작에 대한 시험정치		○

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
하. 램프용자기식 안정기 (방전램프용)	(1) 표시		○
	(2) 충전부에 대한 감전보호	○	
	(3) 단자		○
	(4) 접지		○
	(5) 내습성과 절연	○	
	(6) 절연내력	○	
	(7) 권선의 열 내구성		○
	(8) 안정기 가열		○
	(9) 고전압 임펄스시험		○
	(10) 고장조건		○
	(11) 구조		○
	(12) 연면거리 및 공간거리		○
	(13) 나사, 충전부 및 접속부		○
	(14) 내열성, 내화성, 내트레킹성		○
	(15) 내부식성		○
	(16) 입력전류		○
	(17) 전류과형		○
	(18) 안정기설치		○

제품분류	검사항목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
거. 램프용전자식 안정기 (방전램프용)	(1) 표시		○
	(2) 충전부에 대한 감전	○	
	(3) 단자		○
	(4) 보호접지를 위한 규정		○
	(5) 내습성과 절연	○	
	(6) 전기적강도	○	
	(7) 권선의 열 내구성		○
	(8) 고장조건		○
	(9) 독립적 시동장치의 예열		○
	(10) 이그나이터의 진동전압		○
	(11) 기계적강도		○
	(12) 구조		○
	(13) 연면거리 및 공간거리		○
	(14) 나사, 충전부 및 접속부		○
	(15) 내열성, 내화성, 내트레킹성		○
	(16) 내부식성		○
	(17) 입력전류		○
	(18) 전류 과형		○
너. 램프용자기식 안정기 (형광등용)	(1) 표시		○
	(2) 충전부에 대한 감전	○	
	(3) 단자		○
	(4) 보호 접지를 위한 접지		○
	(5) 내습성과 절연	○	
	(6) 내전압	○	
	(7) 권선의 내열성		○
	(8) 안정기 가열		○
	(9) 고전압 충격과 시험		○
	(10) 고장조건		○
	(11) 구조		○
	(12) 연면거리 및 공간거리		○
	(13) 나사, 충전부 및 접속부		○

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
더. 램프용자기식 안정기 (형광등용)	(14) 내열성, 내화성, 내트레킹성		○
	(15) 내부식성		○
	(16) 예열조건		○
	(17) 램프전력 및 전류		○
	(18) 입력전류		○
	(19) 전류과형		○
러. 램프용전자식 안정기 (형광등용)	(1) 표시		○
	(2) 충전부에 대한 감전보호	○	
	(3) 단자		○
	(4) 접지		○
	(5) 내습성과 절연	○	
	(6) 내전압	○	
	(7) 권선의 열 내구성		○
	(8) 고장상태 조건		○
	(9) 관련부품의 보호		○
	(10) 이상상태 조건		○
	(11) 구조		○
	(12) 연면거리 및 공간거리		○
	(13) 나사, 도전부 및 접속부		○
	(14) 내열성, 내화성, 내트레킹성		○
	(15) 내부식성		○
	(16) 시동		○
	(17) 동작조건		○
	(18) 입력전류		○
	(19) 전류과형		○
	(20) 내구성		○

제품분류	검사항목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
머. 안정기내장형 램프	(1) 표시		○
	(2) 교환성		○
	(3) 감전보호	○	
	(4) 내습시험후 절연저항	○	
	(5) 내습시험후 내전압	○	
	(6) 기계적강도		○
	(7) 캡 온도상승		○
	(8) 내열성		○
	(9) 내화성 및 점화성		○
	(10) 고장상태 조건		○
	(11) 램프전력		○
	(12) 광속		○
	(13) 광속유지율		○
머. 조명기구용 컨버터 (LED용 포함)	(1) 표시		○
	(2) 충전부에 대한 감전보호	○	
	(3) 단자		○
	(4) 접지		○
	(5) 내습성과 절연	○	
	(6) 절연내력	○	
	(7) 권선의 열 내구성		○
	(8) 고장조건		○
	(9) 변압기의 과열		○
	(10) 비정상상태		○
	(11) 구조		○
	(12) 연면거리 및 공간거리		○
	(13) 나사, 충전부 및 접속부		○
	(14) 내열성, 내화성, 내트레킹성		○
	(15) 내부식성		○
	(16) 출력전압과 전류		○

제품분류	검사항목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
버. 조명기구용 컨버터 (LED용 포함)	(17) 전체 회로 전력		○
	(18) 회로 역률		○
	(19) 공급 전류		○
	(20) 가청주파수에서 임피던스		○
	(21) 순간 과전압		○
	(22) 이상운전		○
	(23) 내구성		○
서. 자기식네온 변압기	(1) 표시		○
	(2) 전기적 특성		○
	(3) 온도 상승	○	
	(4) 내구성		○
	(5) 보호 등급		○
	(6) 직렬 캐패시터 양단 전압		○
	(7) 내습성		○
	(8) 절연저항 및 내전압 시험	○	
	(9) 구조		○
	(10) 도체 접속		○
어. 전자식네온 변압기	(1) 표시		○
	(2) 충전부에 대한 감전보호	○	
	(3) 단자		○
	(4) 접지		○
	(5) 내습성과 절연	○	
	(6) 절연내력	○	
	(7) 권선의 열 내구성		○
	(8) 고장조건		○
	(9) 변압기의 과열		○
	(10) 비정상상태		○

제품분류	검 사 항 목	최소 검사주기/회	
		3개월	1년
어. 전자식네온 변압기	(11) 구조		○
	(12) 공간거리 및 연면거리		○
	(13) 보호 회로		○
	(14) 나사, 충전부 및 접속부		○
	(15) 내열성, 내화성 및 내트레킹성		○
	(16) 내부식성		○
	(17) 무부하 정격 출력전압과 정격출력전류		○

안전인증·안전확인신고등의 면제(제21조 관련)

1. 특수설계에 의하여 제작되는 특수구조용품으로서 그 사용이 한정되는 전기용품으로 한국제품안전협회장의 면제확인을 받은 경우
2. 특수한 용도를 가진 군수품으로서 국방부장관이 필요하다고 인정하는 전기용품으로 한국제품안전협회장의 면제확인을 받은 경우
3. 대외무역관리규정 제59조의 (주)한국관광용품센타가 외화획득용으로 수입하여 외국인에게 판매하기 위해 관광호텔에 공급하는 전기용품으로 한국제품안전협회장의 면제확인을 받은 경우
4. 판매나 대여를 목적으로 하지 아니하고 개인이 사용하기 위하여 외국에서 반입하는 1개의 전기용품(다중 이용 시설에서 사용하는 것은 제외)
5. 산업용(통계청 고시 한국표준산업분류에서 정한 제조업, 전기업에 한함) 또는 기타 특수한 용도로 사용되는 전기용품으로 한국제품안전협회장의 면제확인을 받은 경우

[별표 6]

기타 필요한 표시(제29조 관련)

1. 안전인증·안전확인신고·공급자적합성확인의 마크
2. 안전인증·안전확인신고 번호
3. 모델명
4. 정격(전압, 전류, 주파수, 소비전력, 용량 등 전기용품 안전기준에서 규정한 표시)
5. 제조업체명 또는 수입업체명(외국 소재 제조업체인 경우에만 제조국명 표시를 추가)
6. 이중절연기기인 것에 있어서는 ㉠의 기호
7. 단시간 정격인 것에 있어서는 정격시간
8. 제품의 제조시기를 알 수 있는 표시(예 : 제조년월, 로트번호 또는 제조업자가 제조년월을 입증할 수 있는 표시 등)
9. 애프터서비스 연락처(실질적으로 A/S가 가능한 국내의 연락처)

비고 1. 제품에 표시된 안전인증의 표시등 및 안전확인신고등의 표시등, 공급자적합성확인의 표시등이 잘 보이도록 투명한 재질을 포장재로 사용한 경우에는 제품 포장에 안전인증의 표시등 및 안전확인 신고등, 공급자적합성확인의 표시등을 하지 않을 수 있다.

2. 해당 제품의 표면에 안전인증의 표시등, 안전확인신고등의 표시등 및 공급자적합성확인의 표시등이 있는 경우, 해당 제품 포장의 표시는 제1호부터 제9호까지 생략할 수 있다.

[별표 7]

안전인증대상전기용품의 세부안전적용기준(제33조 관련)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
1. 전선 및 전원코드	전선, 케이블 및 코드류	정격전압	(1) 300V/300V 인 것 (2) 300V/500V 인 것 (3) 450V/750V 인 것 (4) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		선심의 수	(1) 단심인 것 (2) 2심이상인 것
		단면적 또는 직경	(1) 6mm ² 이하인 것 (2) 6mm ² 초과 35mm ² 이하인 것 (3) 35mm ² 를 초과하는 것
		도체의 주재료	(1) 동인 것 (2) 기타인 것(주재료를 기재할 것)
2. 전기기기용 스위치	가. 스위치 나. 전자 개폐기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격전류	(1) 3A 이하인 것 (2) 3A 초과 6A 이하인 것 (3) 6A 초과 10A 이하인 것 (4) 10A 초과 20A 이하인 것 (5) 20A 초과 40A 이하인 것 (6) 40A 초과 60A 이하인 것 (7) 60A 초과 100A 이하인 것 (8) 100A 초과하는 것
		방수보호등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		극수	(1) 단극인 것 (2) 2극인 것 (3) 3극인 것 (4) 3극 초과하는 것
		접점재료	(1) 동, 은 또는 동합금, 은합금인 것 (2) 기타인 것(접점재료를 기재할 것)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
3. 전원용 커패시터 및 전원필터	커패시터 및 전원필터	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 200V 이하 인 것 (3) 200V 초과 250V 이하인 것 (4) 250V 초과 350V 이하인 것 (5) 350V 초과하는 것
		등급	(1) X1 등급인 것 (2) X2 등급인 것 (3) X3 등급인 것 (4) Y1 등급인 것 (5) Y2 등급인 것 (6) Y3 등급인 것 (7) 기타인 것(등급을 기재할 것)
		용량	(1) 0.1 μ F 이하인 것 (2) 0.1 μ F 초과 0.33 μ F 이하인 것 (3) 0.33 μ F 초과 1 μ F 이하인 것 (4) 1 μ F 초과 3 μ F 이하인 것 (5) 3 μ F 초과 5 μ F 이하인 것 (6) 5 μ F 초과하는 것
4. 전기설비용 부속품 및 연결부품	전기설비용 부속 품 및 연결부품	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과하는 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		방수보호등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		정격전류	(1) 3A 이하인 것 (2) 3A 초과 5A 이하인 것 (3) 5A 초과 10A 이하인 것 (4) 10A 초과 15A 이하인 것 (5) 15A 초과 25A 이하인 것 (6) 25A 초과 35A 이하인 것 (7) 35A 초과하는 것
		극수	(1) 단극인 것 (2) 2극인 것 (3) 3극 이상인 것
		접속기의 전 선 부착여부	(1) 일체형인 것 (2) 분리형인 것
		과부하보호장 치(멀티탭에 한한다)	(1) 있는 것 (2) 없는 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
5. 전기용품 보호용부품	가. 퓨즈 및 퓨즈홀더 ① 퓨즈 및 퓨즈홀더	구조	(1) 가용체와 고리를 붙인 것 (2) 가용체와 고리를 일체로 성형한 것
		정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격차단용량	(1) 100A 이하인 것 (2) 100A 초과 300A 이하인 것 (3) 300A 초과 500A 이하인 것 (4) 500A 초과 1,000A 이하인 것 (5) 1,000A 초과 1,500A 이하인 것 (6) 1,500A 초과 2,500A 이하인 것 (7) 2,500A 초과 5,000A 이하인 것 (8) 5,000A 초과 7,000A 이하인 것 (9) 7,000A 초과 10,000A 이하인 것 (10) 10,000A 초과하는 것
		정격전류	(1) 100mA 이하인 것 (2) 100mA 초과 800mA 이하인 것 (3) 800mA 초과 2.5A 이하인 것 (4) 2.5A 초과 6.3A 이하인 것 (5) 6.3A 초과 10A 이하인 것 (6) 10A 초과 15A 이하인 것 (7) 15A 초과 30A 이하인 것 (8) 30A 초과 60A 이하인 것 (9) 60A 초과 100A 이하인 것 (10) 100A 초과하는 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
5. 전기용품 보호용부품	② 온도퓨즈	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격전류	(1) 5A 이하인 것 (2) 5A 초과 15A 이하인 것 (3) 15A 초과하는 것
		공칭동작온도	(1) 100℃ 이하인 것 (2) 100℃ 초과 120℃ 이하인 것 (3) 120℃ 초과 160℃ 이하인 것 (4) 160℃ 초과 200℃ 이하인 것 (5) 200℃ 초과하는 것
나. 기기보호용 차단기	① 기기보호용 차단기	극수	(1) 단극인 것 (2) 2극인 것 (3) 3극인 것 (4) 3극 초과하는 것
		정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격차단전류	(1) 1,000A 이하인 것 (2) 1,000A 초과 1,500A 이하인 것 (3) 1,500A 초과 2,500A 이하인 것 (3) 2,500A 초과 5,000A 이하인 것 (4) 5,000A 초과 7,500A 이하인 것 (5) 7,500A 초과 10,000A 이하인 것 (6) 10,000A 초과 15,000A 이하인 것 (7) 15,000A 초과 20,000A 이하인 것 (8) 20,000A 초과 25,000A 이하인 것 (9) 25,000A 초과 30,000A 이하인 것 (10) 30,000A 초과 50,000A 이하인 것 (11) 50,000A 초과 75,000A 이하인 것 (12) 75,000A 초과하는 것
나. 기기보호용 차단기	② 배선용 차단기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격전류	(1) 5A 이하인 것 (2) 5A 초과 15A 이하인 것 (3) 15A 초과하는 것
		공칭동작온도	(1) 100℃ 이하인 것 (2) 100℃ 초과 120℃ 이하인 것 (3) 120℃ 초과 160℃ 이하인 것 (4) 160℃ 초과 200℃ 이하인 것 (5) 200℃ 초과하는 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
5. 전기용품 보호용부품	나. 기기보호용 차단기 ① 기기보호용 차단기 ② 배선용 차단기	정격전류	(1) 16A 이하인 것 (2) 16A 초과 32A 이하인 것 (3) 32A 초과 63A 이하인 것 (4) 63A 초과 100A 이하인 것 (5) 100A 초과하는 것
		과전류트립 장치	(1) 열동식인 것 (2) 전자식인 것 (3) 기타인 것 (종류를 기재할 것)
	③ 누전 차단기	극수	(1) 2극인 것 (2) 3극인 것 (3) 3극 초과하는 것
		정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격차단전류	(1) 1,000A 이하인 것 (2) 1,000A 초과 1,500A 이하인 것 (3) 1,500A 초과 2,500A 이하인 것 (4) 2,500A 초과 5,000A 이하인 것 (5) 5,000A 초과 7,500A 이하인 것 (6) 7,500A 초과 10,000A 이하인 것 (7) 10,000A 초과 15,000A 이하인 것 (8) 15,000A 초과 20,000A 이하인 것 (9) 20,000A 초과 25,000A 이하인 것 (10) 25,000A 초과 30,000A 이하인 것 (11) 30,000A 초과 50,000A 이하인 것 (12) 50,000A 초과 75,000A 이하인 것 (13) 75,000A 초과하는 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
5. 전기용품 보호용부품	③ 누전 차단기	정격감도전류	(1) 7mA 이하인 것 (2) 7mA 초과 15mA 이하인 것 (3) 15mA 초과 30mA 이하인 것 (4) 30mA 초과 50mA 이하인 것 (5) 50mA 초과 100mA 이하인 것 (6) 100mA 초과하는 것 (7) 기타인 것(다중정격인 것 : 정격감도 전류를 기재할 것)
		누전트립 동작시간	(1) 0.03초 이하인 것 (2) 0.03초 초과 0.1초 이하인 것 (3) 0.1초 초과하는 것
		정격전류	(1) 16A 이하인 것 (2) 16A 초과 32A 이하인 것 (3) 32A 초과 63A 이하인 것 (4) 63A 초과 100A 이하인 것 (5) 100A 초과하는 것
		과전류트립 장치	(1) 열동식인 것 (2) 전자식인 것 (3) 기타인 것 (종류를 기재할 것)
6. 절연변압기	변압기 및 전압 조정기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 500V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격용량	(1) 50VA 이하인 것 (2) 50VA 초과 100VA 이하인 것 (3) 100VA 초과 200VA 이하인 것 (4) 200VA 초과 500VA 이하인 것 (5) 500VA 초과 1kVA 이하인 것 (6) 1kVA 초과 2kVA 이하인 것 (7) 2kVA 초과 4kVA 이하인 것 (8) 4kVA 초과하는 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
6. 절연변압기	변압기 및 전압조정기	권선의 절연종류	(1) A종인 것 (2) E종인 것 (3) B종인 것 (4) F종인 것 (5) H종인 것 (6) 기타인 것 (절연종류를 기재할 것)
7. 전기기기	가. 전기청소기 나. 전기다리미 및 전기프레스기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
	다. 식기세척기 및 식기건조기 라. 주방용 전열기구 마. 전기세탁기 및 탈수기 바. 모발관리기 사. 전기보온기 및 전기온장고 아. 교류전원을 사용하는 주방용 전동기기 자. 전기액체가열기기 차. 전기담요 및 매트, 전기침대 카. 교류전원을 사용하는 전기찜질기, 교류전원을 사용하는 발보온기	정격입력 (전기충전기는 제외한다)	(1) 50W 이하인 것 (2) 50W 초과 100W 이하인 것 (3) 100W 초과 250W 이하인 것 (4) 250W 초과 400W 이하인 것 (5) 400W 초과 550W 이하인 것 (6) 550W 초과 700W 이하인 것 (7) 700W 초과 850W 이하인 것 (8) 850W 초과 1KW 이하인 것 (9) 1KW 초과 2KW 이하인 것 (10) 2KW 초과 3KW 이하인 것 (11) 3KW 초과 5KW 이하인 것 (12) 5KW 초과 10KW 이하인 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
7. 전기기기	타. 전기온수기 파. 전기냉장·냉동기기 하. 전자레인지 거. 전기충전기 너. 전기건조기 더. 전열기구 러. 전기마사지기 머. 냉방기 및 제습기 버. 유체펌프 서. 전기가열기기 어. 교류전원을 사용하는 전격 살충기 저. 전기욕조 처. 자동판매기 커. 팬, 레인지후드 터. 화장실용 전기기기 퍼. 가습기 허. 전기소독기 고. 음식물처리기 노. 그 밖에 가목부터 고목까지의 기기 와 유사한 기기	정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 2A 이하인 것 (3) 2A 초과 3A 이하인 것 (4) 3A 초과 4A 이하인 것 (5) 4A 초과 5A 이하인 것 (6) 5A 초과 6A 이하인 것 (7) 6A 초과 7A 이하인 것 (8) 7A 초과 8A 이하인 것 (9) 8A 초과 9A 이하인 것 (10) 10A 초과 15A 이하인 것 (11) 15A 초과 20A 이하인 것 (12) 20A 초과 25A 이하인 것 (13) 25A 초과 30A 이하인 것 (14) 30A 초과하는 것
		방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		절연등급	(1) 0I종인 것 (2) 0종인 것 (3) 1종인 것 (4) 2종인 것 (5) 3종인 것
		발열부의 형태	(1) 보빈식인 것 (2) 열판식인 것 (3) 시이즈식인 것 (4) 석영관식인 것 (5) 운모식인 것 (6) 전극식인 것 (7) 리본식인 것 (8) 스페이스식인 것 (9) 기타인 것 (형태를 기재할 것)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
8. 전동공구	교류전원을 사용하는 전동공구 ① 전기드릴 ② 전기드라이버 ③ 전기그라인다 ④ 포리셔 ⑤ 전기샌더 ⑥ 전기원형톱 ⑦ 전기햄머 ⑧ 전기금속가위 ⑨ 전기테이퍼 ⑩ 전기왕복톱 ⑪ 전기진동기 ⑫ 전기체인톱 ⑬ 전기대패 ⑭ 전기잔디깎이 ⑮ 전기못총 ⑯ 라우터 ⑰ 트리밍기 등 기타 전동공구	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격입력	(1) 100W 이하인 것 (2) 100W 초과 200W 이하인 것 (3) 200W 초과 300W 이하인 것 (4) 300W 초과 400W 이하인 것 (5) 400W 초과 500W 이하인 것 (6) 500W 초과 600W 이하인 것 (7) 600W 초과 700W 이하인 것 (8) 700W 초과 800W 이하인 것 (9) 800W 초과 900W 이하인 것 (10) 900W 초과 1.5KW 이하인 것
		정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 2A 이하인 것 (3) 2A 초과 3A 이하인 것 (4) 3A 초과 4A 이하인 것 (5) 4A 초과 5A 이하인 것 (6) 5A 초과 6A 이하인 것 (7) 6A 초과 7A 이하인 것 (8) 7A 초과 8A 이하인 것 (9) 8A 초과 9A 이하인 것 (10) 10A 초과 14A 이하인 것
		방수보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		절연등급	(1) 1종인 것 (2) 2종인 것 (3) 3종인 것
9. 오디오·비디오 응용기기	대상없음		

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
10. 정보·통신·사무기기	가. 복사기 나. 직류전원장치 다. 무정전 전원장치 라. 그밖에 가목 부터 다목까지 의 기기와 유 사한 기기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것
		정격입력	(1) 50W 이하인 것 (2) 50W 초과 100W 이하인 것 (3) 100W 초과 200W 이하인 것 (4) 200W 초과 300W 이하인 것 (5) 300W 초과 400W 이하인 것 (6) 400W 초과 500W 이하인 것 (7) 500W 초과 600W 이하인 것 (8) 600W 초과 800W 이하인 것 (9) 800W 초과 1,000W 이하인 것 (10) 1,000W초과 2,000W이하인 것 (11) 2,000W초과 3,000W이하인 것 (12) 3,000W초과하는 것
		방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		절연등급	(1) 1종인 것 (2) 2종인 것 (3) 3종인 것 (4) 기타인 것(등급을 기재할 것)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
11. 조명기기	가. 램프홀더 ① 형광램프 홀더 ② 에디슨 나사형 홀더 ③ 기타 램프 홀더 ④ 형광등용 스타터 홀더	정격전압	(1) 250 V인 것 (2) 500 V인 것 (3) 600 V인 것 (4) 750 V인 것
		정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 3A 이하인 것 (3) 3A 초과 10A 이하인 것 (4) 10A 초과하는 것
		핀(극)의 수	(1) 1 인 것 (2) 1 초과 2 이하인 것 (3) 2 초과 4 이하인 것 (4) 기타인 것
		방수보호등급	K 60529에 의거 IP 등급별
		외곽의 재질	(1) 세라믹인 것 (2) 합성수지인 것 (3) 금속인 것 (4) 기타인 것
		접촉방식	(1) 나사형인 것 (2) 꽃음형인 것 (3) 삼입형인 것 (4) 맞대기형인 것 (5) 기타인 것
		스위치	(1) 있는 것 (2) 없는 것
		온도	(1) T 표시 있는 것 (2) T 표시 없는 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
11. 조명기기	나. 일반조명 기구 ① 형광등기구 ② PLS조명 기구 ③ 백열등기 구·전기 스탠드 ④ LED등기구 ⑤ 할로젠등 기구 ⑥ 고압방전 등기구 ⑦ 투광조명기구	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과하는 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		램프당 광원의 정격입력	(1) 20W 이하인 것 (2) 20W 초과 50W 이하인 것 (3) 50W 초과 100W 이하인 것 (4) 100W 초과 200W 이하인 것 (5) 200W 초과하는 것
		정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 3A 이하인 것 (3) 3A 초과하는 것
		램프의 종류	광원의 종류를 기재할 것
		램프의 수	(1) 2등용 이하인 것 (2) 2등용 초과 4등용 이하인 것 (3) 4등용을 초과하는 것
		방수 보호 등급	(1) K 60529에 의거 IP 등급별 구분 적용
		다. 안정기 및 램프제어 장치 ① 램프용 자기식 안정기 ② 램프용 전자식 안정기 ③ 네온 변압기 ④ 조명기구용 컨버터	정격전압
	램프당 광원의 정격입력		(1) 20W 이하인 것 (2) 20W 초과 50W 이하인 것 (3) 50W 초과 100W 이하인 것 (4) 100W 초과 200W 이하인 것 (5) 200W 초과하는 것
	정격전류		(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 3A 이하인 것 (3) 3A 초과인 것
	램프의 수		(1) 2등용 이하인 것 (2) 2등용 초과 4등용 이하인 것 (3) 4등용을 초과하는 것
	방수 보호 등급		(1) K60529에 의거 IP 등급별 구분 적용

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
11. 조명기기		사용장소	(1) 내장형(기구내용)인 것 (2) 독립형인 것 (3) 일체형인 것 (4) 기타인 것(장소를 기재할 것)
		램프의 종류	(1)광원의 종류를 기재할 것
	라. 안정기 내장형 램프 (LED용 포함)	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		베이스 종류	(1) K 60061-1에 의거 종류별
		정격입력전력	(1) 10W 이하인 것 (2) 10W 초과 30W 이하인 것 (3) 30W 초과 50W 이하인 것 (4) 50W 초과 100W 이하인 것 (5) 100W 초과 200W 이하인 것 (6) 200W 초과하는 것

[별표 8]

안전확인대상전기용품의 세부안전적용기준(제33조 관련)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
1. 전선 및 전원코드	대상없음		
2. 전기기기용 스위치	전기기기용 제어소자 ① 온도조절기 ② 온도과승 방지장치 ③ 자동압력 스위치 ④ 타이머 및 타임스위치 ⑤ 전기구동 모터 기동 릴레이 ⑥ 에너지 레귤레이터	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 250V 이하인 것 (3) 250V 초과 400V 이하인 것 (4) 400V 초과하는 것 (5) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격전류	(1) 3A 이하인 것 (2) 3A 초과 6A 이하인 것 (3) 6A 초과 10A 이하인 것 (4) 10A 초과 20A 이하인 것 (5) 20A 초과 40A 이하인 것 (6) 40A 초과 60A 이하인 것 (7) 60A 초과하는 것
		방수보호등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		극수	(1) 단극인 것 (2) 2극인 것 (3) 3극인 것 (4) 3극 초과하는 것
		접점재료	(1) 동 또는 동합금인 것 (2) 기타인 것(접점재료를 기재할 것)
3. 전원용 커패시터 및 전원필터	대상없음		
4. 전기설비용 부속품 및 연결부품	대상없음		
5. 전기용품 보호용부품	대상없음		

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
6. 절연변압기	가. 고주파웰더 나. 전기용접기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 500V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격용량	(1) 50VA 이하인 것 (2) 50VA 초과 100VA 이하인 것 (3) 100VA 초과 200VA 이하인 것 (4) 200VA 초과 500VA 이하인 것 (5) 500VA 초과 1kVA 이하인 것 (6) 1kVA 초과 2kVA 이하인 것 (7) 2kVA 초과 4kVA 이하인 것 (8) 4kVA 초과하는 것
		권선의 절연 종류	(1) A종인 것 (2) E종인 것 (3) B종인 것 (4) F종인 것 (5) H종인 것 (6) 기타인 것 (절연종류를 기재할 것)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
7. 전기기기	가. 과일 껍질깎이 나. 전기 용해기 다. 이·미용기기 라. 전기의자 및 전동침대 마. 컴프레서 (compressor) 바. 전기온수 매트 사. 구강청결기 아. 해충퇴치기 자. 전기집진기 차. 서비스기기 카. 전기에어 커튼 타. 팬코일유닛 (fan coil unit) 파. 폐열 회수 환기장치	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격입력	(1) 50W 이하인 것 (2) 50W 초과 100W 이하인 것 (3) 100W 초과 250W 이하인 것 (4) 250W 초과 400W 이하인 것 (5) 400W 초과 550W 이하인 것 (6) 550W 초과 700W 이하인 것 (7) 700W 초과 850W 이하인 것 (8) 850W 초과 1kW 이하인 것 (9) 1kW 초과 2kW 이하인 것 (10) 2kW 초과 3kW 이하인 것 (11) 3kW 초과 5kW 이하인 것 (12) 5kW 초과 10kW 이하인 것
	정격입력 (전기차충전기, 에너지저장장치에 한함)	(1) 5kVA 이하인 것 (2) 5kVA 초과 10kVA 이하인 것 (3) 10kVA 초과 50kVA 이하인 것 (4) 50kVA 초과 100kVA 이하인 것	
	정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 2A 이하인 것 (3) 2A 초과 3A 이하인 것 (4) 3A 초과 4A 이하인 것 (5) 4A 초과 5A 이하인 것 (6) 5A 초과 6A 이하인 것 (7) 6A 초과 7A 이하인 것 (8) 7A 초과 8A 이하인 것	
	하. 게임기구 거. 전동형 롤스크린 너. 전기훈증기 더. 수도 동결 방지기 러. 산소이온 발생기 머. 전기정수기 버. 전기세척기 서. 전기헬스기구 어. 전기차 충전기		

7. 전기기기	저. 에너지 저장장치		(9) 8A 초과 9A 이하인 것 (10) 10A 초과 15A 이하인 것 (11) 15A 초과 20A 이하인 것 (12) 20A 초과 25A 이하인 것 (13) 25A 초과 30A 이하인 것 (14) 30A 초과하는 것
	저. 가정용 전동 재봉기	방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
	커. 사우나기기	절연등급	(1) 0I종인 것 (2) 0종인 것 (3) 1종인 것 (4) 2종인 것 (5) 3종인 것
	터. 관상및 애완용 전기기기	발열부의 형태	(1) 보빈식인 것 (2) 열판식인 것 (3) 시이즈식인 것 (4) 석영관식인 것 (5) 운모식인 것 (6) 전극식인 것 (7) 리본식인 것 (8) 스페이스식인 것 (9) 기타인 것 (형태를 기재할 것)
	피. 기포발생기기	충전전력 공급방식 (전기차충전기에 한한다)	(1) 교류 충전방식인 것 (2) 직류 충전방식인 것 (3) 기타인 것
	허. 교류전원을 사용하는 공기청정기		
	고 전기분무기		
	노 물수건 마는 기기 및 포장기기		
	도 직류전원을 사용하는 주방용 전동기기		
	로 직류전원을 사용하는 전기찜질기 및 직류전원을 사용하는 발보온기		
	모 직류전원을 사용하는 전격 살충기		
	보 그림에 가목부터 모목까지의 가와 유사한 기기		
8. 전동공구	대상 없음		

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
9. 오디오· 비디오 응용기기	가. 텔레비전 수상기 나. 편집기 다. 디스크 플레이어 라. 오디오 시스템 마. 전자악기 바. 오디오 프로세서 사. 음성 및 영 상분배기 아. 영상전송기 자. 영상 프로세서 차. 그밖에 가목 부터 자목 까지의 기기 유사한 기기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격입력	(1) 100W 이하인 것 (2) 100W 초과 200W 이하인 것 (3) 200W 초과 400W 이하인 것 (4) 400W 초과 600W 이하인 것 (5) 600W 초과 800W 이하인 것 (6) 800W 초과 1,000W 이하인 것 (7) 1,000W 초과 2,000W 이하인 것 (8) 2,000W 초과 3,000W 이하인 것 (9) 3,000W 초과하는 것
		방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		절연등급	(1) 1종인 것 (2) 2종인 것 (3) 3종인 것 (4) 기타인 것(등급을 기재할 것)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
10. 정보·통신 ·사무기기	가. 모니터 나. 프린터 다. 프로젝터 라. 문서세단기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것
	마. 천공기 바. 제본기 사. 전화기(공공 전화망에 연결 되는 것에 한함) 아. 팩시밀리기기 (전화기 부가 기능을 가진 기기를 포함 한다) 자. 전화기능을 내장한 복합 단말기기 차. 공중전화회 선을 이용한 데이터전송 및 검색단말기	정격입력	(1) 50W 이하인 것 (2) 50W 초과 100W 이하인 것 (3) 100W 초과 200W 이하인 것 (4) 200W 초과 300W 이하인 것 (5) 300W 초과 400W 이하인 것 (6) 400W 초과 500W 이하인 것 (7) 500W 초과 600W 이하인 것 (8) 600W 초과 800W 이하인 것 (9) 800W 초과 1,000W 이하인 것 (10) 1,000W 초과 2,000W이하인 것 (11) 2,000W 초과 3,000W이하인 것 (12) 3,000W 초과하는 것
	카. 신용카드조회 단말기기	방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
	타. 모뎀을 내장한 특정한 용도의 단말기기(금 용단말기, 정보 검색용 단말기기, 현금자동취급 기 등)	절연등급	(1) 1종인 것 (2) 2종인 것 (3) 3종인 것 (4) 기타인 것(등급을 기재할 것)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
	파. 컴퓨터용 전원 공급장치 하. 디지털TV (스마트 TV, IPTV 등을 말한다) 거. 위치기반서비스 용무선기기(버 스정류장 버스안 내시스템 등 너. 원격제어 방송기기 더. 코팅기		
	러. 노트북컴퓨터 (태블릿PC를 포함한다)	키패드	(1) 일체형 (2) 탈착형 (3) s/w 내장형 (4) 위 (2), (3) 겸용인 것
주기판		(1) 칩셋(Chipset)의 종류 (2) 그래픽프로세서(GPU) 유무	
전지		(1) 전지의 유무	
	머. 전지(충전기만 해당한다)	전지의 종류	(1) 리튬이온전지 (2) 리튬폴리머전지 (3) 니켈수소전지 (4) 니켈카드뮴전지 (5) 기타전지
		전지의 형태 (단전지의 종류 1, 2에 해당)	(1) 원통형 (2) 각형

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
		전지의 형태 및 치수 (단전지의 종류 3, 4, 5에 해당)	(1) K10024에 의거 분류
		단전지의 활물질을 구성하는 주요물질 (단전지의 종류 1, 2에 해당)	(양극) (1) 코발트화합물계 (2) 기타계 (음극) (1) 탄소계 (2) 실리콘계 (3) 기타계
		단전지 전류용량 (단전지의 종류 1, 2에 해당)	(원통형) (1) 2,400 mAh 이하 최대용량 (2) 2,400 mAh 초과 최대용량 (각형/폴리머) (1) 1,500 mAh 이하 최대용량 (2) 1,500 mAh 초과 3,000 mAh 이하 최대용량 (3) 3,000 mAh 초과 5,000 mAh 이하 최대용량 (4) 5,000 mAh 초과 최대용량
		전지 보호회로의 구성 (단전지의 종류 1, 2에 해당)	(1) 과전류보호장치의 유무 (2) 과전압보호장치의 유무 (3) 고온보호장치의 유무

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
		<p>전지 조립에 사용된 단전지의 연결방식 (단전지의 종류 1, 2에 해당)</p>	(1) 직/병렬 구조별
	<p>버. 그 밖에 가목 부터 머목까지 의 기기와 유 사한 기기</p>		

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
11. 조명기기	가. 백열등 기구 ① 백열등 기구· 전기스탠드 (전자회로가 없는구조의 것) ② 샹데리아 등	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과하는 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		램프당 광원의 정격입력	(1) 20W 이하인 것 (2) 20W 초과 50W 이하인 것 (3) 50W 초과 100W 이하인 것 (4) 100W 초과 200W 이하인 것 (5) 200W 초과하는 것
		정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 3A 이하인 것 (3) 3A 초과하는 것
		램프의 수	(1) 2등용 이하인 것 (2) 2등용 초과 4등용 이하인 것 (3) 4등용을 초과하는 것
		방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별 구분 적용
	나. 방전램프 ① 형광램프 ② 무전극램프 ③ 수은램프 ④ 메탈할라 이드램프 ⑤ 나트륨램프 (※ 칼라램프 포함)	정격입력전력	(1) 10W 이하인 것 (2) 10W 초과 20W 이하인 것 (3) 20W 초과 30W 이하인 것 (4) 30W 초과 40W 이하인 것 (5) 40W 초과 50W 이하인 것 (6) 50W 초과 100W 이하인 것 (7) 100W 초과 200W 이하인 것 (8) 200W 초과 300W 이하인 것 (9) 300W 초과 400W 이하인 것 (10) 400W 초과 500W 이하인 것 (11) 500W 초과 600W 이하인 것 (12) 600W 초과 700W 이하인 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준	
11. 조명기기			(13) 700W 초과 800W 이하인 것 (14) 800W 초과 900W 이하인 것 (15) 900W 초과 1,000W 이하인 것	
		베이스 종류	(1) K 60061-1에 의거 종류별	
	다. 가목을 제외한 그 밖의 조명기구	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과하는 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)	
	① 크리스마스 쥬리용 조명기구	램프당 광원의 정격입력(조명 기구 중 에디 슨 나사형베이 스를 사용하는 것은 제외)	(1) 10W 이하인 것 (2) 10W 초과 30W 이하인 것 (3) 30W 초과 50W 이하인 것 (4) 50W 초과 100W 이하인 것 (5) 100W 초과 200W 이하인 것 (6) 200W 초과하는 것	
	② 충전식 휴대전등	정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 3A 이하인 것 (3) 3A 초과하는 것	
	③ 투광조명 등기구	램프의 수	(1) 2등용 이하인 것 (2) 2등용 초과 4등용 이하인 것 (3) 4등용을 초과하는 것	
	④ 할로젠등기구	방수 보호 등급	(1) K 60529에 의거 IP 등급별 구분 적용	
		램프의 종류	(1) 광원의 종류를 기재할 것	
	라. 나목을 제외한 그 밖의 램프	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)	
	① 백열전구	베이스 종류	(1) K 60061-1에 의거 종류별	
	② LED램프 (모듈)	정격입력 전력	(1) 10W 이하인 것 (2) 10W 초과 20W 이하인 것 (3) 20W 초과 30W 이하인 것 (4) 30W 초과 50W 이하인 것 (5) 50W 초과 100W 이하인 것 (6) 100W 초과하는 것	
	③ 할로젠전구 (※ 칼라램프 포함)			
	(비고) 상기표에 명기되어 있지 않은 제품에 대하여는 유사 제품분류를 인용하여 적용한다.			

[별표 8의2]

공급자적합성확인대상전기용품 세부안전적용기준(제33조관련)

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
1. 전선 및 전원코드	대상없음		
2. 전기기기용 스위치	대상없음		
3. 전원용 커패시터 및 전원필터	대상없음		
4. 전기설비용 부속품 및 연결부품	대상없음		
5. 전기용품 보호용부품	대상없음		
6. 절연변압기	대상없음		
7. 전기기기	가. 감자 탈파기() 나. 전기 쟁마기() 다. 전기 빵 자르개	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
	라. 애완동물 목욕기 마. 전기주류숙성기 바. 전기시계 사. 적외선·자외선방사 피부관리기 야. 전기분수기 자. 투영기 차. 착유기() 카. 보플제거기	정격입력 (전기충전기는 제외한다)	(1) 50W 이하인 것 (2) 50W 초과 100W 이하인 것 (3) 100W 초과 250W 이하인 것 (4) 250W 초과 400W 이하인 것 (5) 400W 초과 550W 이하인 것 (6) 550W 초과 700W 이하인 것 (7) 700W 초과 850W 이하인 것 (8) 850W 초과 1KW 이하인 것 (9) 1KW 초과 2KW 이하인 것 (10) 2KW 초과 3KW 이하인 것 (11) 3KW 초과 5KW 이하인 것 (12) 5KW 초과 10KW 이하인 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
7. 전기기기	타 새싹 및 콩나물 재배기 파 전기 작동 도 어록(door lock) 하 직류전원을 사용하는 공기청정기 거 그밖에 가목 부터하목까지 의 기기와 유사 한 기기	정격입력 (전기차충전기, 에너지저장장치에 한함)	(1) 5kVA 이하인 것 (2) 5kVA 초과 10kVA 이하인 것 (3) 10kVA 초과 50kVA 이하인 것 (4) 50kVA 초과 100kVA 이하인 것
		정격전류	(1) 1A 이하인 것 (2) 1A 초과 2A 이하인 것 (3) 2A 초과 3A 이하인 것 (4) 3A 초과 4A 이하인 것 (5) 4A 초과 5A 이하인 것 (6) 5A 초과 6A 이하인 것 (7) 6A 초과 7A 이하인 것 (8) 7A 초과 8A 이하인 것 (9) 8A 초과 9A 이하인 것 (10) 10A 초과 15A 이하인 것 (11) 15A 초과 20A 이하인 것 (12) 20A 초과 25A 이하인 것 (13) 25A 초과 30A 이하인 것 (14) 30A 초과하는 것
		방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별
		절연등급	(1) 0I종인 것 (2) 0종인 것 (3) 1종인 것 (4) 2종인 것 (5) 3종인 것
		발열부의 형태	(1) 보빈식인 것 (2) 열판식인 것 (3) 시이즈식인 것 (4) 석영관식인 것 (5) 운모식인 것 (6) 전극식인 것 (7) 리본식인 것 (8) 스페이스식인 것 (9) 기타인 것 (형태를 기재할 것)
		충전전력 공급방식 (전기차충전기에 한한다)	(1) 교류 충전방식인 것 (2) 직류 충전방식인 것 (3) 기타인 것

제품분류	품목명	안전적용기준	세부안전적용기준
8. 전동공구	직류전원을 사용하는 전동공구	[별표 7]의 제8호(전동공구)의 안전적용기준 및 세부 안전적용기준을 따른다.	
9. 오디오 · 비디오 응용기기	가. 비디오카메라 나. 튜너 다. 라디오수신기 라. 리시버 마. 음성기록계 바. 음성플레이어 사. 위성방송수신기 야. 비디오폰 자. 음질조절기 차. 신호변환장치 카. 콤팩트디스크 플레이어 타. 전자시계 파. CCTV카메라 하. 영상수신기 및 변환기 거. 영상기록계 너. AV신호수신기 더. CAIV 방송수신기 러. 턴테이블 머. 모듈레이터 버. 비디오게임기 구. 오디오 및 비디오학습기 어. 앰프 저. 그 밖에 가목부터어목까지의 기기와 유사한 기기	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것(정격전압을 기재할 것)
		정격입력	(1) 100W 이하인 것 (2) 100W 초과 200W 이하인 것 (3) 200W 초과 400W 이하인 것 (4) 400W 초과 600W 이하인 것 (5) 600W 초과 800W 이하인 것 (6) 800W 초과 1,000W 이하인 것 (7) 1,000W 초과 2,000W 이하인 것 (8) 2,000W 초과 3,000W 이하인 것 (9) 3,000W 초과하는 것
	방수 보호 등급	(1) K60529에 의거 IP 등급별	
	절연등급	(1) 1종인 것 (2) 2종인 것 (3) 3종인 것 (4) 기타인 것(등급을 기재할 것)	
10. 정보 · 통신·사무기기	가. 스캐너 나. 지폐계수기 다. 금전등록기 라. 어학실습기 마. 전자철판	정격전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과 480V 이하인 것 (3) 기타인 것
		정격입력	(1) 50W 이하인 것

<p>및 보드 바. 동전계수기 사. 전동타자기 아. 전기소자기 자. 교통카드 충전기 차. 번호표 발 행기 카. 생활무선국용 무전기(이동 형, 고정형 및 아마추어 무선국용 기 기 포함) 타. 음성·음향신 호 및 기타</p>		<p>(2) 50W 초과 100W 이하인 것 (3) 100W 초과 200W 이하인 것 (4) 200W 초과 300W 이하인 것 (5) 300W 초과 400W 이하인 것 (6) 400W 초과 500W 이하인 것 (7) 500W 초과 600W 이하인 것 (8) 600W 초과 800W 이하인 것 (9) 800W 초과 1,000W 이하인 것 (10) 1,000W 초과 2,000W이하인 것 (11) 2,000W 초과 3,000W이하인 것 (12) 3,000W 초과하는 것</p>
<p>신호전송용 무선기기(무 선마이크 시 스템, 무선 스피커 시스 템을 포함) 파. 인터넷멀티미 다어 방송 가 입자단말장치 (IPTV용 셋 톱박스 등) 하. 종합유선방송 가입자 단말 장치(디지털 CATV용 셋 톱박스 등) 거. 디지털 재 변조형 주 파수변환기</p>	<p>방수 보호 등급 절연등급</p>	<p>(1) K60529에 의거 IP 등급별 (1) 1종인 것 (2) 2종인 것 (3) 3종인 것 (4) 기타인 것(등급을 기재할 것)</p>

	<p>(지상파 디지털 TV용 셋톱박스, D/A용 셋톱박스, A/V신호수신기 등을 말한다)</p> <p>너. A/D 및 D/A 신호변환기 (아날로그신호를 디지털방송신호로 변환해 주는 셋톱박스 등을 말한다)</p> <p>더. 지상파텔레비전방송 신호처리기(셋톱박스 등을 말한다)</p> <p>러. 재단기</p> <p>머. 실물화상기</p> <p>버. 입체영상기</p> <p>서.. 휴대폰, 스마트폰, TRS 휴대폰 등 이동형 무선통신기기(휴대용통신기기만 해당한다)</p> <p>저. 그 밖에 기목부터 서목까지의 가기와 유사한 기기</p>		
--	---	--	--

11. 조명기구	가. 형광램프용 스타터	정격 전압	(1) 150V 이하인 것 (2) 150V 초과인 것 (3) 기타인 것
	① 램프용 클로우 스타터 ② 램프용 전자식 스타터	외곽의 재질	(1) 합성수지인 것 (2) 금속인 것 (3) 기타인 것
(비고) 상기표에 명기되어 있지 않은 제품에 대하여는 유사 제품분류를 인용하여 적용한다.			

세부범위(제34조 관련)

구 분	범 위	세부범위
1. 전기적인 1차 회로와 2차 회로 사이에 사용되는 부품	가. 변압기(트랜스포머)1차측 입력회로 부분	-
	나. 전기개폐를 위한 계전기(릴레이 또는 반도체 소자로 제조된 것을 포함한다.)	-
	다. 광접합소자(포토커플러)	-
	라. 순간적인 과전압 또는 과전류에 의한 전기적인 충격을 방지하여 주는 X·Y 축전기(커패시터)	전기용품군별 안전적용기준의 세부범위를 준용
2. 부품이 변경될 경우에 화재 또는 절연에 문제가 발생할 수 있는 부분에 사용되는 부품	가. 자동 또는 수동의 온도조절기 (기계식 및 반도체 회로를 포함한다.)	-
	나. 온도과상승방지장치	-
	다. 고압발생용 변압기 (플라이백트랜스포머)	-
3. 과부하를 받거나 장시간 전류를 통할 때에 화재발생의 우려가 있는 곳에 사용되는 부품	가. 전동기	-
	나. 자기에 의하여 작동되는 전기적 변환 장치인 마그네틱클러치	-
4. 전기적·열적·기계적·화학적 위험으로부터 사용자를 보호하기 위하여 사용되는 재질	가. 교류전압 30V이상, 직류전압 60V 이상과 사용자가 접촉이 가능한 부위 간을 절연하는 부위의 재질	-
	나. 회로안에서 화재발생 시 제품외부로 화염이 번지지 아니하도록 하는 외부의 재질	-
	다. 기계적 충격이나 화학적 위험을 막아 주는 역할을 하는 부위의 재질	-

[별표 10]

공장심사보고서 항목별 판정기준(제12조 관련)

공장심사보고서 항목	부적합시 판정기준	비 고
2.원자재검사	2.1 개선명령	(1)인증시공장심사(이하 「인증심사」라 한다.)인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다. (2)전회 공장심사 이후 인증제품에 대한 생산실적이 없는 경우에는 해당되지 않는다. (3)“제품의 안전에 영향을 미치는 재질 및 부품“이란, 안전인증서에 기재되어 있는 안전관리부품을 말한다.
	2.2 개선명령	공급자의 검사성적서 또는 인증서 등으로 원자재검사를 대신하지 아니하는 경우에는 해당되지 않는다.
	2.3 개선명령	인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
3.공정검사	3.1 개선명령	인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	3.2 개선명령	인증심사인 및 생산실적이 없는 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	3.3 개선명령	검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	3.4 개선명령	인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	3.5 개선명령	(1)인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다. (2)전회 공장심사 이후 인증제품에 대한 생산실적이 없는 경우에는 해당되지 않는다.
	3.6 개선명령	(1)인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다. (2)전회 공장심사 이후 인증제품에 대한 생산실적이 없거나 수리를 요하지 아니하는 인증제품인 경우에는 해당되지 않는다.
4.제품검사	4.1 개선명령	(1)인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다. (2)전회 공장심사 이후 인증제품에 대한 생산실적이 없는 경우에는 해당되지 않는다.
	4.2 개선명령	인증심사인 경우에는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	4.3 개선명령	검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	4.4 개선명령	(1)인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다. (2)전회 공장심사 이후 인증제품에 대한 생산실적이 없는 경우(부적합이 발견되지 않은 경우를 포함한다.)에는 해당되지 않는다.

공장심사보고서 항목	부적합시 판정기준	비 고
5.제조·검사설비 등	5.1 개선명령	-
	5.2 개선명령	-
	5.3 개선명령	-
	5.4 개선명령	안전시험관련 검사설비에 대한 기능을 조사하여 평가한다. 인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	5.5 개선명령	안전시험관련 검사설비에 대한 기능을 조사하여 평가한다. 인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	5.6 개선명령	안전시험관련 검사설비에 대한 기능을 조사하여 평가한다. 인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	5.7 개선명령	안전시험관련 검사설비에 대한 기능을 조사하여 평가한다. 인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	5.8 개선명령	(1) 인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다. (2) 기능점검에서 이상이 발견되지 아니한 경우는 해당되지 않는다.
6.검사설비의 교정	6.1 개선명령	-
	6.2 지도개선	사용되는 모든 교정 대상 장비에 대하여 적용한다.
	6.3 개선명령	-
7.기록의 보존	7.1 개선명령	인증심사 및 인증취득 기간이 3년 미만인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다. 또한, 인증취득 후 3년간 생산실적이 없어 보존할 기록이 없는 경우에는 해당되지 않는다.
	7.2 개선명령	-
	7.3 개선명령	인증심사인 경우는 검사규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
8.표시사항	8.1 -	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.
	8.2 개선명령	안전인증의 표시 등을 하지 아니 하거나 거짓으로 표시한 때는 인증취소 처분한다. 인증심사인 경우 해당되지 않는다.
9. 인증제품의 변경	9.1 인증취소	-
	9.2 인증취소	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.
	9.3 인증취소	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.
10.부적합품의 관리	10.1 개선명령	-
	10.2 개선명령	-
11.보관 및 관리	11.1 지도개선	-

공장심사보고서 항목		부적합시 판정기준	비 고
12.고객불만의 관리 및 안전 교육	12.1	지도개선	인증심사인 경우는 제조업체규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	12.2	지도개선	인증심사인 경우는 제조업체규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	12.3	지도개선	인증심사인 경우는 제조업체규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	12.4	지도개선	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.
13.생산공정의 내부감사	13.1	지도개선	인증심사인 경우는 제조업체규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
	13.2	지도개선	인증심사인 경우는 제조업체규정에서 정하고 있는 내용을 근거로 평가할 수 있다.
14.개선조치의 확인	14.1	-	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.
15.시료채취	15.1	-	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.
	15.2	-	인증심사인 경우에는 적용하지 아니한다.

- * 주1) 부적합 판정기준에서 "지도개선"인 항에 대하여는 심사원은 지적된 사항이 개선되도록 제조자에게 성실히 지도하여 개선토록하며, 본 항들은 16.2항의 공장심사 결과의 판정에 영향을 미치지 않는다. 다만 동일한 항목이 2회 이상 지도개선 사항 발생 시 개선명령을 할 수 있다.
- * 주2) 공장심사보고서 항목 중 2.2, 3.4, 3.5, 3.6, 4.1, 4.4, 5.7, 5.8, 7.3은 공장심사시 개선명령으로 판정된 업체가 전기용품안전관리교육을 이수한 경우(최근 1년 이내 교육 이수 실적에 한함) 지도개선으로 판정할 수 있다.

[별표 11]

전기용품안전 관리법에 따른 안전기준(제정,개정,폐지)현황

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
1	K 10001	휴대전화 배터리 충전기	2004-09-30	2006-12-28		2006-956
2	K 10002	반신욕조 및 이와 유사한 기기의 개별 요구사항	2006-10-13			2006-528
3	K 10003	발욕조 및 이와 유사한 기기의 개별 요구사항	2006-10-13			2006-528
4	K 10004	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안 전성 - 전기침대및 이와 유사한 기기의 개별요구사항	2006-10-13	2008-12-12		2008-907
5	K 10005	무전극 형광램프에 관한 안전 요구사항	2006-12-28	2011-04-13		2011-095
6	K 10006	PLS 방식의 무전극 램프 안전 요구사항	2006-12-28			2006-958
7	K 10007	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전 성 — 전기정수기의 개별요구사항	2008-11-14			2008-789

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
8	K 10008	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 전기이온수기의 개별요구사항	2008-11-14	2011-12-12		2011-568
9	K 10009	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 초음파세척기의 개별요구사항	2008-11-14			2008-789
10	K 10010	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 새싹 및 콩나물 재배기의 개별요구사항	2008-11-14			2008-789
11	K 10011	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 전기작동 도어록의 개별요구사항	2008-11-14	2011-05-17		2011-0134
12	K 10012	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 전기헬스기구 및 이와 유사한 기기의 개별요구사항	2008-11-14	2013-12-11		2013-694

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
13	K 10013	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 수도동결방지 및 이와 유사한 유연성을 가진 전열기기의 개별 요구사항	2008-12-12			2008-907
14	K 10014	농형 3상, 단상유도 전동기 및 이와 유사한 회전기기의 안전성	2008-12-12			2008-907
15	K 10015	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 물수건마는기기 및 이와 유사한 기기의 개별요구사항	2008-12-12			2008-907
16	K 10016	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 물수건포장기기 및 이와 유사한 기기의 개별요구사항	2008-12-12			2008-907
17	K 10017	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 애완동물목욕기 및 이와 유사한 기기의 개별요구사항	2008-12-12			2008-907

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
18	K 10018	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 전기온수매트 및 온수침대의 개별 요구사항	2009-12-30			2009-992
19	K 10019	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 전기온수매트 및 침대용 전기보일러의 개별 요구사항	2009-12-30			2009-992
20	K 10020	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 전기찜질기의 개별 요구사항	2010-08-05			2010-317
21	K 10021	직관형 LED램프(컨버터 외장형)용 등기구 — 안전 요구사항	2010-12-21			2010-660
22	K 10023	안정기 내장형 LED램프 — 안전 및 성능 요구사항	2012-03-05			2012-101
23	K 10024	소형 밀폐 2차 전지의 유해물질 안전	2012-07-25			2012-340
24	K 10025	형광램프 대체형 LED램프 — 컨버터 내장형	2013-02-25			2013-085

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
25	K 10026 Ed1.0 2013.5	대기전력 자동 차단 콘센트	2013-05-10			2013-175
26	KC 60064 Ed6.4 2007.2	가정용 및 이와 유사한 일반 조명용의 텅스텐 필라멘트 전구 — 성능 요구사항	2001-01-05	2010-08-27		2010-353
27	KC 60065 Ed7.0 2008.7	오디오·비디오기기 및 이와 유사한 전기기기의 안전	2000-07-25	2008-11-25		2008-828
28	KC 60081 Ed5.0 1997.1	이중 캡 형광램프 — 성능	2000-04-06	2006-12-28		2006-959
29	K 60127-1 Ed2.0 2006.6	소형퓨즈—제1부:소형퓨즈의정의및소형 퓨즈링크의일반요구사항	2000-07-25	2011-12-29		2011-722
30	KC 60127-2 Ed2.2 2010.8	소형 퓨즈 — 제2부 : 통형 퓨즈 링크	2000-05-29	2011-12-29		2011-722
31	KC 60127-3 Ed2.0 1988.1	소형 퓨즈 — 제3부 : 초소형 퓨즈링크	2002-02-19	2006-07-25		2006-172
32	KC 60127-4 Ed3.0 2005.1	소형 퓨즈 — 제4부 : 유니버설 모듈 퓨즈 링크	2002-02-19	2008-12-26		2008-1020
33	KC 60127-6 Ed1.0 1994.4	소형 퓨즈 — 제6부 : 소형통형퓨즈링 크의 퓨즈홀더	2000-07-25	2008-03-21		2008-120

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
34	KC 60155 Ed4.0 1993.11	형광램프용 글로우스타터	2000-04-06	2008-12-11		2008-902
35	KC 60188 Ed3.0 2001.1	고압수은램프 — 성능	2000-07-25	2003-05-24		2003-523
36	KC 60192 Ed3.0 2001.1	저압나트륨램프 — 성능	2000-04-06	2003-09-01		2003-1060
37	KC 60227-1 Ed3.0 2007.1	정격전압 450/750V이하의 염화비닐 절연케이블 — 제1부 : 일반요구사항	2000-07-25	2011-12-29		2011-722
38	KC 60227-2 Ed2.1 2003.1	정격전압 450/750V이하의 염화비닐 절연케이블 — 제2부 : 시험방법	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
39	KC 60227-3 Ed2.1 1997.1	정격전압 450/750V이하의 염화비닐 절연케이블 — 제3부 : 배선용 절연전선	2000-04-06	2007-10-12		2007-835
40	KC 60227-4 Ed2.1 1997.1	정격전압 450/750V이하의 염화비닐 절연케이블 — 제4부 : 고정배선용 시스케이블	2000-04-06	2006-12-27		2006-943
41	KC 60227-5 Ed2.2 2003.7	정격전압 450/750V이하의 염화비닐 절연케이블 — 제5부 : 유연성 비닐 케이블(코드)	2000-04-06	2011-12-29		2011-722

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
42	KC 60227-6 Ed3.0 2003.1	정격전압 450/750V이하의 염화비닐절연케이블—제6부: 리프트 케이블과 연결용 유연성케이블	2000-05-29	2010-12-31		2010-727
43	KC 60227-7 Ed1.0 1995.1	정격전압 450/750V이하의 염화비닐 절연케이블 — 제7부 : 2심 또는 다심의 차폐 및 차폐유연성 케이블	2000-11-09	2011-12-29		2011-722
44	KC 60238 Ed1.0 2000.4	에디슨 나사형 소켓	2000-04-06	2006-12-28		2006-959
45	KC 60245-1 Ed4.1 2008.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블— 제1부 : 일반요구사항	2000-04-06	2008-12-23		2008-985
46	KC 60245-2 Ed2.2 1998.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제2부 : 시험방법	2000-04-06	2010-12-31		2010-727
47	KC 60245-3 Ed2.0 1994.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제3부 : 내연 실리콘 고무절연케이블	2000-04-06	2006-12-27		2006-943

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
48	KC 60245-4 Ed2.2 2004.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제4부 : 코드 및 개요케이블	2000-04-06	2008-12-23		2008-985
49	KC 60245-5 Ed2.0 1994.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제5부 : 리프트 케이블	2000-04-06	2008-12-23		2008-985
50	KC 60245-6 Ed2.0 1994.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제6부 : 아크 용접용 케이블	2000-04-06	2008-12-23		2008-985
51	KC 60245-7 Ed1.0 1994.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제7부 : 내열성 에틸렌 비닐아세테이트 고무 절연전선	2000-04-06	2008-12-23		2008-985
52	KC 60245-8 Ed1.1 2004.1	정격전압 450/750V이하의 고무절연케이블 — 제8부 : 전기기기용 고유연성 전기기기용 코드	2002-02-19	2008-12-23		2008-985

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
53	KC 60269-1 Ed4.0 2006.11	저전압퓨즈 — 제1부 : 일반요구사항	2001-03-06	2007-10-26		2007-928
54	KC 60269-2 Ed3.0 2006.11	저전압퓨즈 — 제2부 : 전문가용 퓨즈의 추가 요구사항(산업용)	2001-03-06	2008-03-21		2008-120
55	K 60269-3 Ed3.0 2006.1	저전압퓨즈 — 제3부 : 비전문가용 퓨즈 (가정용 및 이와 유사한 용도)의 추가 요구 사항-퓨즈 표준 시스템 A~F의 예	2000-04-06	2008-03-21		2008-120
56	KC 60309-1 Ed4.0 1999.1	산업용 플러그, 콘센트 및 커플러 — 제1부 : 일반 요구사항	2000-04-06	2006-12-27		2006-943
57	KC 60320-1 Ed2.0 2001.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 기기용 커플러 — 제1부 : 일반요구사항	2000-04-06	2010-12-31		2010-726
58	KC 60320-2-1 Ed1.0 1991.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 기기용 커플러 — 제2-1부 : 재봉기 커플러	2000-05-29	2006-12-27		2006-943
59	K 60320-2-2 Ed2.0 2001.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 기기용 커플러 — 제2-2부 : 가정용 및 유사설 비의 상호연결 커플러	2002-02-19	2006-12-27		2006-943

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
60	KC 60320-2-3 Ed1.0 1998.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 기기용 커플러 — 제2-3부 : 보호등급이 IPX0이 상인 기기용 커플러	2003-02-18	2006-12-27		2006-943
61	KC 60335-1 Ed3.0 1991.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안 전성 — 제1부 : 일반 요구사항	2007-02-07	2012-07-04		2012-273
62	KC 60335-2-2 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안 전성 — 제2-2부 : 전기 진공청소기 및 물흡입 청소기의 개별 요구사항	2007-02-07	2011-12-02		2011-558
63	KC 60335-2-3 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안 전성 — 제2-3부 : 전기다리미의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
64	KC 60335-2-4 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안 전성 — 제2-4부 : 전기 탈수기의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
65	KC 60335-2-5 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-5부 : 전기 식기세척기의 개별 요구사항	2007-02-07	2011-02-28		2011-0044
66	KC 60335-2-6 Ed5.1 2005.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-6부 : 거치형 조리레인지, hob, 오븐 및 이와 유사한 기기의 개별 요구사항	2008-11-14	2008-11-14		2008-789
67	KC 60335-2-7 Ed4.1 1998.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-7부 : 세탁기의 개별 요구사항	2008-11-14	2012-12-20		2012-0735
68	KC 60335-2-8 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-8부 : 면도기, 이발기 및 이와 유사한 전기기기의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
69	K 60335-2-9 Ed6.1 2012.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-9부 : 그릴, 토스터기 및 이와 유사한 휴대용 조리 기기의 개별요구사항	2007-02-07	2013-12-11		2013-0694

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
70	KC 60335-2-10 Ed5.0 2005.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-10부 : 마루 청소기 및 물 걸레 청소기의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
71	KC 60335-2-11 Ed6.1 2003.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-11부 : 회전식 건조기의 개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28		2007-1264
72	KC 60335-2-12 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성—제2-12부:보온플레이트및이와유사한전기기기의개별요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
73	KC 60335-2-13 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-13부 : 전기 튀김기, 전기 프라이팬 및 이와 유사한 기기의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
74	KC 60335-2-14 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-14부 : 주방기기의 개별 요구사항	2007-02-07	2011-12-29		2011-724

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
75	KC 60335-2-15 Ed4.1 2000.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-15부 : 액체가열용 전기기기의 개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14		2008-789
76	KC 60335-2-16 Ed4.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-16부 : 음식물쓰레기처리기의 개별요구사항	2000-04-06	2013-12-11		2013-0694
77	KC 60335-2-17 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-17부 : 모포, 패드 및 이와 유사한 유연성을 가진 전열기기의 개별요구사항	2007-02-07	2013-12-11		2013-0694
78	KC 60335-2-21 Ed4.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-21부 : 전기온수기의 개별요구사항	2008-11-14	2012-08-02		2012-339

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
79	KC 60335-2-23 Ed4.0 1996.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-23부 : 피부손질 또는 모발 손질용 전기기기의 개별요구사항	2007-02-07	2013-12-30		2013-096
80	KC 60335-2-24 Ed6.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-24부 : 전기냉장고, 아이스크림 기기 및 제빙기의 개별 요구사항	2007-02-07	2011-02-28		2011-0044
81	KC 60335-2-25 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-25부 : 전자레인지에 대한 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
82	KC 60335-2-26 Ed3.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-26부 : 전기시계의 개별요구 사항	2007-02-07	2011-12-12		2011-586
83	KC 60335-2-27 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-27부 : 피부 관리용 자외선 및 적외선 방사기의 개별요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
84	KC 60335-2-28 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-28부 : 전기재봉기의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
85	KC 60335-2-29 Ed3.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-29부 : 배터리 충전기의 개별 요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
86	KC 60335-2-30 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-30부 : 실내용 난방기의 개별요구사항	2007-02-07	2007-02-07		2007-058
87	KC 60335-2-31 Ed4.1 2006.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-31부 : 레인지 후드의 개별 요구사항	2007-03-23	2011-12-29		2011-724
88	KC 60335-2-32 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-32부 : 전기 마사지 기기의 개별 요구사항	2007-03-23	2013-12-30		2013-096

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
89	KC 60335-2-34 Ed3.0 1999.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-34부 : 전동 압축기의 개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
90	KC 60335-2-35 Ed3.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-35부 : 순간온수기의 개별요구사항	2000-04-06	2009-12-15		2009-837
91	KC 60335-2-36 Ed5.1 2004.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-36부 : 상업용 전기 조리용레인지, 오븐, 호브 및 호브소자에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-03-23		2007-92
92	KC 60335-2-37 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-37부 : 상업용 전기 튀김기에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-03-23		2007-92

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
93	KC 60335-2-38 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-38부 : 상업용 전기 그리들 그릴에 대한 개별 요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92
94	KC 60335-2-39 Ed5.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-39부 : 상업용 전기 다목적 조리 팬의 개별 요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92
95	KC 60335-2-40 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성—제2-40부:히트펌프,에어컨디셔너및 제습기의개별요구사항	2007-03-23	2013-12-11		2013-0694
96	KC 60335-2-41 Ed3.1 2005.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-41부 : 전기 펌프의 개별 요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92
97	KC 60335-2-42 Ed5.0 2005.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-42부 : 상업용 전기 강제 대류식 오븐, 스팀형 조리기 및 스팀 대류형 오븐에 대한 개별 요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
98	KC 60335-2-43 Ed3.1 2005.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-43부 : 의류 건조기 및 타월 걸이의 개별 요구사항	2000-04-06	2011-12-02		2011-558
99	KC 60335-2-44 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-44부 : 전기 주름 펴기에 개별 요구사항	2000-04-06	2007-03-23		2007-92
100	KC 60335-2-45 Ed2.0 1996.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-45부 : 휴대형 가열기기 및 이와 유사한 전기기기의 개별 요구사항	2000-04-06	2006-12-27		2006-950
101	KC 60335-2-47 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-47부 : 상업용 전기 끓임팬의 개별 요구사항	2008-11-14	2008-11-14		2008-789

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
102	KC 60335-2-48 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성—제2-48부:상업용전기그릴과토스트기에대한개별요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92
103	KC 60335-2-49 Ed4.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-49부 : 상업용 전기보온찬장의 개별요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92
104	KC 60335-2-50 Ed3.0 2000.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-50부 : 상업용 전기 이중냄비의 개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28		2007-1264
105	KC 60335-2-52 Ed3.1 2008.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-52부 : 전기구강위생기기의 개별요구사항	2007-03-23	2011-12-12		2011-0586
106	KC 60335-2-53 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-53부 : 사우나용 전열기기의 개별요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-092

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
107	KC 60335-2-54 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-54부 : 액체 또는 증기사용 가정용 표면 청소기의 개별 요구사항	2007-03-23	2007-03-23		2007-92
108	KC 60335-2-55 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-55부 : 수족관 및 정원연못용 전기기기의 개별요구사항	2007-03-23	2011-12-29		2011-724
109	KC 60335-2-56 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-56부 : 영사기 및 이와 유사한 전기기기의 개별 요구사항	2007-05-29	2007-05-29		2007-242
110	KC 60335-2-58 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-58부 : 상업용 전기 식기세척기의 개별 요구사항	2007-05-29	2007-05-29		2007-242
111	KC 60335-2-59 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-59부 : 전기살충기의 개별 요구사항	2007-05-29	2011-12-12		2011-0586

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
112	KC 60335-2-60 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-60부 : 전기기포발생육조 및 이와 유사한 전기기기의 개별요구사항	2007-05-29	2009-12-15		2009-837
113	KC 60335-2-61 Ed1.0 1992.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-61부 : 축열식 실내용 난방기의 개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12		2008-907
114	KC 60335-2-62 Ed2.0 1996.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-62부 : 상업용 전기 행금싱크의 개별요구사항	2001-08-21	2008-12-12		2008-907
115	K 60335-2-63 Ed1.0 2001.6	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-63부 : 상업용 전기 물 끓이기 및 액체가열기에 대한 개별 요구사항	2001-06-12	2008-11-14		2008-789

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
116	KC 60335-2-64 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-64부 : 상업용 전기주방기기의 개별 요구사항	2007-05-29	2011-12-29		2011-724
117	KC 60335-2-65 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-65부 : 공기청정기의 개별 요구사항	2007-05-29	2012-07-04		2012-274
118	KC 60335-2-66 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-66부 : 물침대용 전열기기의 개별 요구사항	2007-05-29	2007-05-29		2007-242
119	KC 60335-2-67 Ed2.0 2000.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-67부 : 상업용 및 산업용 바닥처리 청소기의 개별요구사항	2001-08-21	2003-05-24		2003-523
120	KC 60335-2-68 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-68부 : 산업용과 상업용 분무기의 개별 요구사항	2007-07-05	2009-12-15		2009-837

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
121	KC 60335-2-69 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-69부 : 파워 브러시가 부착된 공업용 및 상업용 건식·습식 전기 진공청소기의 개별요구사항	2007-07-05	2011-12-29		2011-724
122	KC 60335-2-70 Ed1.0 1993.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-70부 : 전기착유기의 개별요구사항	2002-02-19	2008-12-12		2008-907
123	KC 60335-2-71 Ed1.0 1999.6	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-71부 : 동물부화 및 사육용 전열기기의 개별 요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
124	KC 60335-2-72 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-72부 : 상업용 및 산업용 바닥처리 자동기기의 개별 요구사항	2007-07-05	2007-07-05		2007-382

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
125	KC 60335-2-73 Ed2.0 2002.10	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-73부 : 고정투입식 전열기의 개별요구사항	2007-07-05	2007-07-05		2007-382
126	KC 60335-2-74 Ed1.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-74부 : 이동형수증히터의 개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
127	KC 60335-2-75 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-75부 : 상업용 디스펜싱기기 및 자동판매기의 개별 요구사항	2007-07-05	2007-07-05		2007-382
128	KC 60335-2-78 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-78부 : 야외용 전기 바비큐 기기의 개별요구 사항	2007-07-05	2007-07-05		2007-382
129	KC 60335-2-79 Ed1.1 1995.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-79부 : 산업용과 상업용의 고압 청소기와 증기 청소기에 대한 개별 요구사항	2002-02-19	2008-12-12		2008-907

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
130	KC 60335-2-80 Ed2.1 2004.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-80부 : 전기 팬(fan)의 개별요구사항	2007-07-05	2013-12-11		2013-0694
131	K 60335-2-81 Ed1.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-81부 : 발 보온기 및 발 보온 매트 의 개별요구사항	2000-04-06	2009-12-15		2009-837
132	KC 60335-2-82 Ed1.0 1999.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 - 제2-82부: 오락기기 및 개인용 서비스기기의 개별 요구사항	2001-08-21	2011-12-12		2011-0586
133	KC 60335-2-84 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-84부 : 화장실용 전기기기의 개별 요구사항	2008-11-14	2008-11-14		2008-789
134	K 60335-2-85 Ed3.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-85부 : 식물용 전기스티머에 대한 개별요구사항	2007-07-05	2007-07-05		2007-382

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
135	KC 60335-2-88 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-88부 : 난방장치, 환기장치 또는 에어컨디셔너 시스템 등에 사용되는 가습기의 개별 요구사항	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
136	KC 60335-2-90 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 제2-90부: 상업용 전자레인지의 개별요구사항	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
137	KC 60335-2-91 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-91부 : 손수레식 수지형 잔디트리머 및 잔디에지 트리머의 개별 요구사항	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
138	KC 60335-2-95 Ed1.0 1998.2	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-95부: 주거용 수직 개폐차고문 구동 장치의 개별 요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
139	KC 60335-2-97 Ed1.0 1998.2	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-97부 : 회전식 셔터, 차양, 블라인드 및 이와 유사한 구동장치의 개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
140	KC 60335-2-98 Ed2.0 2002.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-98부 : 전기 가습기의 개별 요구 사항	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
141	KC 60335-2-101 Ed1.0 2006.10	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-101부 : 전기 훈증기에 관한 개별 요구사항	2006-10-13	2010-10-22		2010-0472
142	KC 60384-1 Ed3.0 1999.3	전자기기용 고정 캐패시터 — 제1부 : 품목규격	2001-03-02	2006-12-27		2006-943
143	KC 60384-14 Ed1.0 1993.1	전자기기용 고정 캐패시터 — 제14부 : 전기자기 장해 억제 및 주전원 연결용 커패시터	2001-03-02	2006-12-27		2006-943

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
144	KC 60400 Ed6.2 2004.11	형광램프 홀더 및 스타터홀더	2000-07-25	2012-12-28		2012-849
145	KC 60432-1 Ed2.1 2005.5	백열전구 — 제1부 : 가정용 및 이와 유사한 조명기기용 텅스텐 필라멘트 전구	2000-04-06	2008-12-11		2008-902
146	KC 60432-2 Ed2.0 1999.10	백열전구(텅스텐전구) — 제2부 : 가정용 및 이와 유사한 조명기기용 텅스텐 할로겐전구	2009-08-26	2012-12-28		2012-849
147	KC 60432-3 Ed1.2 2008.1	백열전구(텅스텐전구) — 제3부 : 텅스텐 할로겐 램프 (비차량용)	2009-08-26	2012-12-28		2012-849
148	KC 60502-1 Ed2.0 2004.1	정격전압 1 kV ~ 30 kV 압출성형 절연 전력케이블 및 그 부속품 — 제1부: 케이블(1 kV - 3 kV)	2002-02-19	2011-12-29		2011-722
149	KC 60570 Ed1.0 1995.1	등기구 전원공급용 트랙 시스템	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
150	KC 60598-1 Ed7.0 2008.4	등기구 — 제1부 : 일반요구사항 및 시험	2000-05-29	2012-12-28		2012-849
151	KC 60598-2-1 Ed1.1 1987.1	등기구 — 제2-1부 : 고정형 등기구 개별요구사항	2000-04-06	2006-12-28		2006-959

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
152	KC 60598-2-2 Ed2.1 1997.1	등기구 — 제2-2부 : 매입형 등기구 개 별요구사항	2000-04-06	2006-12-28		2006-959
153	KC 60598-2-4 Ed2.0 1974.4	등기구 — 제2-4부 : 이동형 등기구 개 별요구사항	2000-05-29	2006-12-28		2006-959
154	KC 60598-2-5 Ed2.0 1998.1	등기구 — 제2-5부 : 투광조명기구 개 별요구사항	2003-12-31	2009-08-26		2009-476
155	KC 60598-2-6 Ed2.0 1994.6	등기구 — 제2-6부 : 필라멘트램프용 변압기 내장 등기구 개별요구사항	2000-04-06	2006-12-28		2006-959
156	KC 60598-2-8 Ed1.0 1996.7	등기구—제2-8부:충전식휴대전등개별요 구사항	2009-12-11	2009-12-11		2009-828
157	KC 60598-2-20 Ed2.1 1998.7	등기구—제2-20부:체인형조명기구개별요 구사항	2000-04-06	2009-12-11		2009-828
158	KC 60662 Ed1.0 1980.1	고압 나트륨램프 — 성능	2001-01-05	2003-05-24		2003-523
159	KC 60669-1 Ed3.1 2000.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 고정 전기 설비용 스위치 — 제1부 : 일반요구사항	2000-04-06	2010-12-31		2010-726
160	KC 60669-2-1 Ed4.1 2009.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 고정 전 기설비용 스위치 — 제2-1부 : 전자스위 치 개별요구사항	2000-04-06	2010-12-31		2011-722

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
161	KC 60669-2-2 Ed3.0 2006.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 고정전기 설비용 스위치 — 제2-2부 : 개별요구사 항 제2절 : 리모트 콘트롤 위치(R.C.S)	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
162	KC 60669-2-3 Ed2.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 고정전기 설비용 스위치 — 제2-3부 : 개별요구사 항-시간지연스위치	2000-04-06	2007-10-12		2007-835
163	KC 60691 Ed3.2 2010.2	온도퓨즈 — 요구사항 및 적용지침	2000-05-29	2011-12-29		2011-722
164	KC 60730-1 Ed3.0 2007.1	가정용 및 이와 유사한 자동 제어장치 — 제1부 : 일반 요구 사항	2000-04-06	2009-12-18		2009-869
165	K 60730-2-2 Ed2.1 2005.1	가정용 및 이와 유사한 자동 전기제어 장치 — 제2-2 부 : 감열식 모터 보호장 치의 개별요구사항	2000-04-06	2009-12-18		2009-869
166	K 60730-2-6 Ed2.0 2007.1	가정용 및 이와 유사한 자동 제어 장치 — 제2-6부 : 전기 압력감지 제어장치의 개별 요구사항	2000-04-06	2009-12-18		2009-869

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
167	K 60730-2-7 Ed2.0 2008.1	가정용 및 이와 유사한 자동 전기 제어 장치 — 제2-7부 : 타이머 및 타임스위치의 개별요구사항	2000-04-06	2009-12-18		2009-869
168	K 60730-2-9 Ed3.1 2011.1	가정용 및 이와 유사한 자동 제어 장치 — 제2-9부 : 온도감지 제어장치의 개별요구사항	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
169	K 60730-2-10 Ed2.0 2006.1	가정용 및 이와 유사한 자동 전기 제어 장치 — 제2-10부 : 모터기동 릴레이의 개별요구사항	2000-04-06	2009-12-18		2009-869
170	K 60730-2-11 Ed2.0 2006.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 자동 전기 제어 장치 — 제2-11부 : 에너지 조절기의 개별요구사항	2000-05-29	2009-12-18		2009-869
171	KC 60745-1 Ed2.0 1997.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제1부: 일반요구사항	2001-03-02	2009-08-13		2009-435
172	KC 60745-2-1 Ed1.1 1992.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2부 : 전기드릴의 개별요구사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
173	KC 60745-2-2 Ed1.1 1999.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-2부 : 전기 스크류드라이버 및 임팩트렌치의 개별요구사항	2000-04-06	2003-12-31		2003-1787
174	KC 60745-2-3 Ed1.0 1984.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-3부 : 전기그라인더,포리셔 및 디스크 샌더의 개별요구사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
175	KC 60745-2-4 Ed1.2 1996.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-4부 : 원반 형 외의 전기 샌더, 포리셔의 개별 요구사항	2000-04-06	2003-12-31		2003-1787
176	KC 60745-2-5 Ed1.0 2003.11	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-5부 : 원형 톱의 개별 요구사항	2000-04-06	2004-08-02		2004-430
177	KC 60745-2-6 Ed1.0 1989.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-6부 : 전기 해머의 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
178	KC 60745-2-8 Ed1.1 1992.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-8부 : 전기가위 및 니블러의 개 별 요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
179	KC 60745-2-9 Ed1.0 1984.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-9부 : 전기 태퍼의 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
180	KC 60745-2-11 Ed1.0 1984.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-11부 : 전기 왕복톱(지그톱 및 사브레톱)의 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
181	KC 60745-2-12 Ed1.1 1991.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-12부 : 전기 콘크리트 진동기의 개별 요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
182	KC 60745-2-13 Ed1.1 1992.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-13부 : 전기 체인톱의 개별요구사항	2000-04-06	2003-12-31		2003-1787
183	KC 60745-2-14 Ed1.0 1984.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-14부 : 전기 대패에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
184	KC 60745-2-15 Ed1.0 1984.1	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-15부 : 가지치기 및 제초기에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
185	KC 60745-2-16 Ed1.0 1993.2	수지형 전동공구의 안전 — 제2-16부 : 태커에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
186	KC 60745-2-17 Ed1.0 1989.5	수지형 전동공구의 안전 — 제2-17부 : 전기 라우터 및 트리머의 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
187	KC 60799 Ed2.0 1998.8	전기용 부속품 — 코드셋 및 상호연결 코드셋	2000-07-02	2006-12-27		2006-943
188	K 60838-1 Ed4.1 2008.8	기타 램프 소켓 — 제1부 : 일반요구사 항과 시험	2000-05-29	2011-12-30		2011-728
189	KC 60838-2-1 Ed1.0 1994.10	기타 램프 소켓 — 제2-1부 : 램프소켓 S14에 대한 개별요구사항	2000-05-29	2011-12-30		2011-728
190	KC 60838-2-2 Ed1.0 2006.1	기타 램프소켓 — 제2-2부: LED모듈형 커넥터에 대한 개별요구사항	2008-12-11	2008-12-11		2008-902
191	KC 60884-1 Ed3.1 2006.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트 — 제1부 : 일반요구사항	2000-04-06	2012-12-28		2012-0826
192	KC 60884-2-1 Ed2.0 2006.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트 — 제2-1부 : 퓨즈형 플러그의 개별요구사항	2002-02-19	2012-12-28		2012-0826

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
193	KC 60884-2-2 Ed2.0 2006.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트 — 제2-2부 : 기기용 콘센트의 개별요구사항	2000-04-06	2012-12-28		2012-0826
194	KC 60884-2-3 Ed2.0 2006.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트 — 제2-3부 : 고정배선용 인터록이 없는 스위치형 콘센트의 개별요구사항	2001-01-05	2012-12-28		2012-0826
195	KC 60884-2-5 Ed1.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트 — 제2-5부 : 어댑터의 개별요구사항	2000-04-06	2012-12-28		2012-0826
196	KC 60884-2-6 Ed1.0 1997.8	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트 — 제2-6부 : 고정배선용 인터록 스위치형 콘센트의 개별요구사항	2000-11-09	2012-12-28		2012-0826
197	KC 60898-1 Ed1.2 2003.7	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호용차단기 — 제1부: 교류용차단기	2002-02-19	2008-12-26		2008-1020
198	KC 60901 Ed2.2 2001.1	단일 캡 형광램프 — 성능	2000-04-06	2006-12-28		2006-959

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
199	KC 60921 Ed1.2 1994.1	형광램프용 자기식안정기—성능요구사항	2000-04-06	2006-12-28		2006-959
200	KC 60923 Ed1.1 2001.1	방전램프용 안정기 - 성능 요구사항(형광램프용 제외)	2003-02-18	2006-12-28		2006-959
201	KC 60927 Ed2.1 2000.1	시동장치 — 성능 요구사항(글로우스타터 제외)	2000-04-06	2008-12-11		2008-902
202	KC 60929 Ed1.2 1996.1	교류입력 형광램프용 전자식 안정기 — 성능요구사항	2000-04-06	2006-12-28		2006-959
203	KC 60934 Ed3.1 2007.3	기기보호용 차단기(CBE)	2002-02-19	2008-03-21		2008-120
204	KC 60939-1 Ed1.0 1988.1	전자과장해 방지용 필터소자 — 제1부 : 품목규격	2001-03-06	2007-11-29		2007-1127
205	KC 60939-2 Ed1.0 1988.1	전자과장해 방지용 필터 소자 — 제2부 : 품종규격-시험방법의 선택과 일반사항	2001-03-02	2006-12-27		2006-943
206	K 60947-1 Ed5.1 2011.3	저압 개폐장치 및 제어장치 — 제1부 : 일반규정	2002-02-19	2011-12-29		2011-722
207	KC 60947-2 Ed4.0 2006.5	저압개폐장치 및 제어장치 — 제2부 : 차단기	2002-02-19	2009-12-18		2009-869

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
208	KC 60947-4-1 Ed2.1 2002.12	저전압 개폐장치 및 제어장치 — 제4-1부 : 접촉기 및 모터 기동기-전자식 접촉기 및 모터 기동기	2002-02-19	2008-12-26		2008-1020
209	K 60950-1 Ed2.1 2009.12	정보기술기기-안전 — 제1부 : 일반 요 구사항	2005-12-01	2011-12-28		2011-723
210	K 60950-22 Ed1.0 2005.10	정보기술기기-안전 — 제22부 : 옥외설 치기기	2011-12-28	2011-12-28		2011-723
211	KC 60968 Ed1.2 1999.1	안정기 내장형 램프 — 안전요구사항	2000-04-06	2012-03-14		2012-0123
212	KC 60969 Ed1.2 2001.3	안정기 내장형 램프 — 성능 요구사항	2000-04-06	2008-12-11		2008 -0902
213	K 60974-1 Ed3.0 2005.1	아크용접기 — 제1부 : 용접 전원	2001-01-05	2010-04-16		2010-122
214	K 60974-10 Ed2.0 2007.8	아크용접기—제10부:전기자기적합성 (EMC)요구사항	2008-12-12	2009-12-18		2009-869
215	KC 61008-1 Ed2.2 2006.6	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호장치가 없는 누전차단기(RCCB) — 제1부 : 일반 요구사항	2002-02-19	2008-12-26		2008-1020

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
216	KC 61008-2-1 Ed1.0 1990.12	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호장치가 없는 누전차단기(RCCB) — 제2-1부 : 회로전압 독립형 RCCB에 대한 일반요구사항의 적용	2002-02-19	2007-10-26		2007-928
217	KC 61008-2-2 Ed1.0 1990.12	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호장치가 없는 누전차단기(RCCB) — 제2-2부 : 회로전압 의존형 RCCB에 대한 일반요구사항의 적용	2002-02-19	2007-10-26		2007-928
218	K 61009-1 Ed3.0 2010.2	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호장치를 가진 누전차단기(RCBO) — 제1부 : 일반 요구사항	2002-02-19	2011-12-29		2011-722
219	KC 61009-2-1 Ed1.0 1991.7	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호장치를 가진 누전차단기(RCBO) — 제2-1부 : 회로전압 독립형 RCBO에 대한 일반요구사항의 적용	2000-05-29	2008-02-12		2008-59
220	KC 61009-2-2 Ed1.0 1991.7	가정용 및 이와 유사한 용도의 과전류 보호장치를 가진 누전차단기(RCBO) — 제2-2부 : 회로전압 의존형 RCBO에 대한 일반요구사항의 적용	2000-05-29	2008-02-12		2008-59

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
221	KC 61029-1 Ed1.0 1990.7	이동형 전동공구의 안전성 — 제1부 : 일반요구사항	2000-07-25	2009-08-13		2009-435
222	KC 61029-2-1 Ed1.0 1993.3	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-1부 : 전기 원형 톱의 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
223	KC 61029-2-2 Ed1.0 1993.3	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-2부 : 레이디얼 암 톱(radial arm saws)의 개 별 요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
224	KC 61029-2-3 Ed1.1 2001.1	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-3부 : 대패 및 씨크니서에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
225	KC 61029-2-4 Ed1.1 2001.1	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-4부 : 탁상 그라인더의 개별요구사항	2000-05-29	2007-11-28		2007-1110
226	KC 61029-2-5 Ed1.1 2001.1	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-5부 : 밴드톱에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
227	KC 61029-2-6 Ed1.0 1993.3	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-6부 : 급수식 다이아몬드 드릴에 대한 개별요 구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
228	KC 61029-2-7 Ed1.0 1993.3	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-7부 : 다이아몬드 톱에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
229	KC 61029-2-8 Ed1.2 2001.1	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-8부 : 단일축 수직성형기에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
230	KC 61029-2-9 Ed1.0 1995.1	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-9부 : 마이터톱에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
231	KC 61029-2-10 Ed1.0 1998.6	이동형 전동공구의 안전성 — 제2-10부: 절단용연삭기에 관한 개별요구사항	2000-04-06	2007-11-28		2007-1110
232	K 61047 Ed2.0 2004.6	필라멘트램프용 직류 또는 교류 입력 전 자식 강압 컨버터 — 성능 요구사항	2000-04-06	2008-12-11		2008-902
233	KC 61048 Ed1.0 1991.2	램프 보조장치 형광램프 및 방전램프용 커패시터 - 일반 및 안전	2000-04-06	2006-12-27		2006-943

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
234	KC 61050 Ed1.0 1991.2	무부하 출력전압이 1000V를 초과하는 관형 방전램프용 변압기(네온 변압기) — 일반 및 안전요구사항	2000-04-06	2008-12-11		2008-902
235	KC 61058-1 Ed2.0 1996.1	기기용스위치 — 제1부 : 일반요구사항	2000-04-06	2007-12-27		2007-1258
236	KC 61058-2-1 Ed2.0 2010.1	기기용스위치 — 제2-1부 : 코드스위치의 개별요구사항	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
237	KC 61058-2-4 Ed1.1 2003.3	기기용 스위치 — 제2-4부 : 독립설치형 스위치의 개별 요구사항	2002-02-19	2011-12-29		2011-722
238	KC 61058-2-5 Ed2.0 2010.1	기기용 스위치 — 제2-5부:전환스위치의 개별요구사항	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
239	K 61095 Ed1.0 1992.6	가정용과 유사 용도를 위한 전기 기계적 접촉자	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
240	KC 61167 Ed3.0 2001.1	메탈헬라이드램프	2000-04-06	2012-12-28		2012-849
241	K 61184 Ed3.0 2008.7	꽃음형 램프소켓	2000-05-29	2008-12-11		2008-902

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
242	KC 61195 Ed2.0 1999.10	이중 캡 형광램프 — 안전	2000-04-06	2011-01-28		2011-27
243	KC 61199 Ed2.0 1999.10	단일 캡 형광램프 — 안전	2000-04-06	2011-01-28		2011 -027
244	KC 61242 Ed1.0 1995.1	전기용부속품—가정용및이와유사한용도 의케이블릴	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
245	KC 61347-1 Ed2.0 2007.1	램프 구동장치 — 제1부 : 일반 및 안전 요구사항	2001-10-10	2010-08-27		2010-353
246	KC 61347-2-1 Ed1.0 2000.1	램프 구동장치 — 제2-1부 : 시동장치 (글로우스타터 제외)에 대한 개별 요구 사항	2003-02-18	2008-12-11		2008-902
247	KC 61347-2-2 Ed1.2 2006.6	램프 구동장치 — 제2-2부 : 필라멘트 램프용 직류 및 교류 입력 전자식 강압 컨버터의 개별 요구사항	2004-10-25	2008-12-11		2008-902
248	KC 61347-2-3 Ed1.1 2004.9	램프 구동장치 — 제2-3부 : 교류 입력 형광램프용 전자식안정기 개별 요구사항	2001-10-10	2009-12-11		2009-828
249	KC 61347-2-8 Ed1.1 2006.3	램프 구동장치 — 제2-8부 : 형광램프용 안정기에 대한 개별 요구사항	2003-02-18	2008-12-11		2008-902

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
250	KC 61347-2-9 Ed1.2 2009.10	램프 구동장치 — 제2-9부 : 방전등용 안정기-개별요구사항	2002-02-19	2010-08-27		2010-353
251	K 61347-2-10 Ed1.1 2009.1	램프 구동장치 — 제2-10부 : 고주파 냉 음극방전관(네온관)용 전자식인버터 및 컨버터에 대한 개별 요구사항	2003-02-18	2009-08-26		2009-476
252	KC 61347-2-11 Ed1.0 2001.4	램프 구동장치 — 제2-11부 : 기타 등기 구용 전자회로의 개별요구사항	2009-08-26	2009-08-26		2009-476
253	K 61347-2-12 Ed1.0 2005.6	램프 구동장치 — 제2-12부:방전램프용 (형광램프제외)DC/AC전원공급전자식안 정기에대한개별요구사항	2009-12-11	2009-12-11		2009-828
254	KC 61347-2-13 Ed1.0 2006.5	램프구동장치—제2-13부:LED모듈용 DC/AC구동장치-개별요구사항	2008-12-11	2012-12-27		2012-820
255	KC 61558-1 Ed1.0 1998.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사기기 의 안전 — 제1부 : 일반 요구사항 및 시험	2002-02-19	2006-12-27		2006-944

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
256	KC 61558-2-1 Ed1.0 1997.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-1부 : 범용 복권 변압 기의 개별 요구 사항	2001-10-29	2008-12-23		2008-985
257	KC 61558-2-2 Ed1.0 1997.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-2부 : 제어용 변압기 의 개별 요구 사항	2003-05-24	2008-12-23		2008-985
258	KC 61558-2-6 Ed1.0 1997.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-6부 : 범용 절연 변압 기의 개별 요구 사항	2001-10-29	2008-12-23-		2008-985
259	KC 61558-2-13 Ed1.0 1999.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-13부 : 범용 단권 변 압기의 개별 요구 사항	2001-10-29	2008-12-23		2008-985
260	KC 62031 Ed1.0 2008.1	일반조명용 LED모듈 — 안전요구사항	2008-12-11	2008-12-11		2008-902
261	KC 61851-1 Ed2.0 2010.11	전기차 충전시스템 — 제1부 : 일반 요 구사항	2011-07-13	2013-05-16		2013-0176
262	KC 61851-22 Ed1.0 2011.1	전기차 충전시스템 — 제22부 : 교류 충 전장치	2011-07-13	2013-05-16		2013-0176

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
263	KC 61851-23 Ed1.0 2011.1	전기차 충전시스템 — 제23부 : 직류 충전장치	2011-09-30			2011-0418
264	KC 62035 Ed1.0 1999.10	방전램프(형광램프제외)—안전	2006-12-28	2011-12-30		2006-958
265	K 62040-1 Ed1.0 2008.6	무정전 전원시스템 — 제1부 : 일반 및 안전요구사항	2011-12-28	2011-12-28		2011-723
266	KC 62133 Ed1.0 2012.7	휴대용 밀폐 2차 전지 안전	2012-07-25	2012-07-25		2012-0340
267	KC 62196-1 Ed2.0 2011.1	전기차 충전시스템 - 플러그, 소켓 - 아울렛, 커넥터 및 인렛 — 제1부 : 일반 요구사항	2011-09-30	2011-09-30		2011-0148
268	K 62196-2 Ed2.0 2011.1	전기차 충전시스템 - 플러그, 소켓 - 아울렛, 커넥터 및 인렛 — 제2부 : 교류용 치수 호환성 및 교환성 요구사항	2011-09-30	2011-09-30		2011-0148
269	K 62477-1 Ed1.0 2011.11	전력전자 변환기기 및 시스템 — 제1부 : 일반	2011-12-28	2011-12-28		2011-723
270	KC 62384 Ed1.0 2006.8	LED모듈용 DC/AC 구동장치 — 성능요구사항	2008-12-11	2010-08-27		2010-353

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
271	K 70000	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전 — 전기소독기 및 이와 유사한 전기기기 에 대한 개별 요구사항	2003-02-19	2008-12-12		2008-907
272	KC CISPR 11 Ed5.0 2010.3	산업, 과학, 의료(ISM)분야 무선주파기기 의 전자파 방해 특성-한계치와 측정방법	2000-02-19	2011-02-28		2011-44
273	KC CISPR 13 Ed5.0 2009.6	전기자기적합성(EMC) - 음성과 텔레비 전 방송수신기 및 관련 기기류의 전기자 기장해 측정방법 및 한계값	2000-02-19	2011-02-28		2011-44
274	KC CISPR 14-1 Ed5.0 2008.11	전기자기적합성(EMC) - 가정용 전기 기기, 전동공구 및 유사기기류의 요구조 건 - 제1부 : 전기자기장해	2001-10-10	2011-02-28		2011-44
275	KC CISPR 14-2 Ed1.2 2008.7	전자기적합성(EMC) - 가정용 전기기기, 전동공구 및 이와 유사한 기기류에 대한 요 구사항 제2부 : 전기자기내성-제품군 규격	2000-02-19	2011-02-28		2011-44
276	KC CISPR 15 Ed7.2 2009.1	전자기적합성(EMC) - 조명기기, 유사 기기 전기자기장해 측정방법 및 한계값	2000-02-19	2011-02-28		2011-44

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
277	KC CISPR16-1-1 Ed1.0 2006.9	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정방법 -제1부 : 전기자기장해, 내성 측정장비 제1절 : 측정장비	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
278	KC CISPR 16-1-2 Ed1.2 2006.8	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정방법 제1부 : 전기자기 장해 및 내성 측정장 비 제2절 : 보조장비 - 전도방해	2008-11-14	2008-11-14		2008-789
279	KC CISPR16-1-3 Ed1.0 2004.6	전기자기장해, 내성측정 장비 및 측정방법 제1부 : 전자기장해, 내성측정 장비 - 제3절 : 측정 부대품 - 방해전력	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
280	KC CISPR16-1-4 Ed2.1 2008.1	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정 방법 제1부 : 전기자기 장해 및 내성 측 정장비 제4절 : 보조장비 - 방사방해	2008-11-14	2008-11-14		2008-789
281	KC CISPR16-1-5 Ed10 2003.11	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정방법 제1부 : 전기자기장해, 내성 측정장비 제5절 : 30MHz - 1000MHz 의 안테나 교정 시험장	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
282	KC CISPR16-2-1 Ed1.1 2005.9	전기자기장해 내성 측정장비 및 측정방법제 제2부: 전 기자기 장해 및 내성 측정방법 제절: 전도장해 측정	2008-11-14	2008-11-14		2008-789

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
283	KC CISPR16-2-2 Ed1.2 2005.9	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정방법 -제2부 : 방해전파 및 내성 측정방법 제 2절 : 장해전력 측정	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
284	KC CISPR16-2-3 Ed2.0 2006.7	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정방법 -제2부 : 전기자기 장해 및 내성 측정방 법 제3절 : 방해 및 내성 측정방법 - 방 사 방해 측정	2008-11-14	2008-11-14		2008-789
285	KC CISPR 16-2-4 Ed1.0 2003.11	전기자기장해, 내성 측정장비 및 측정방법 -제2부 : 방해전파 및 내성 측정방법 제 4절 : 내성 측정	2007-12-31	2007-12-31		2007-1269
286	KC CISPR 20 Ed6.0 2006.11	전기자기 적합성 (EMC) -음성, TV 방송수신기 및 관련기기의 전기자기내성 측정방법 및 한계값	2002-02-09	2008-12-12		2008-907
287	KC CISPR 22 Ed6.0 2008.9	전기자기적합성(EMC) -정보사무기기의 무선방해특성에 대한 측정방법과 한계값	2000-10-10	2011-02-28		2011-44
288	KC CISPR 24 Ed1.0 1997.9	정보사무기기의 전기자기내성 측정방법 및 한계값	2000-02-19	2011-02-28		2011-44

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
289	K 00262	전기자기적합성(EMC)측정 일반	2005-12-01	2006-12-28		2006-965
290	K 00817	유기냉각제 — 번호지정	2002-02-19			2002-60
291	K 02439	연성셀중합체재료 — 경도측정(툽니모양기법)	2002-02-19			2002-60
292	K 03864	안전 색상 및 안전 표지	2002-02-19			2002-60
293	K 05149	냉각 및 가열에 사용하는 기계적 냉동 시스템의 안전 요건	2002-02-19			2002-60
294	K 06469-1	전기차-안전기준—제1부:탑재에너지저장 장치(RESS)	2011-07-13			2011-235
295	K 06469-2	전기차 - 안전기준 — 제2부 : 차량 동 작 안전장치 및 고장 보호장치	2011-07-13			2011-235
296	K 06469-3	전기차 - 안전기준 — 제3부 : 감전보호	2011-07-13			2011-235
297	K 07000	장비용 그래픽 기호 — 색인 및 개요	2002-02-19			2002-60
298	K 20001	직관형 LED램프-컨버터 외장형 — 안 전 및 성능 요구사항	2010-12-21	2013-10-25		2013-0567
299	K 20002	직관형 LED램프(컨버터 외장형)용 램프홀더	2010-12-21			2010-0660
300	KC 60027-1 Ed1.0 1995.1	전기기술분야에 사용되는 기호 제1부: 일반	2002-02-19	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
301	KC 60027-2 Ed1.0 2000.1	전기기술분야에 사용되는 기호 제2부 : 통신 및 전자	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
302	KC 60027-3 Ed1.0 1989.1	전기기술분야에 사용되는 기호 제3부 : 로그양 및 단위	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
303	KC 60027-4 Ed1.0 1989.1	전기기술분야에 사용되는 기호 제4부: 회전기기에 사용되는 양의 기호	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
304	KC 60034-3 Ed1.0 1988.1	회전기기 —제3부 : 터빈형 동기기에 대한 특별요구사항	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280
305	KC 60034-4 Ed1.0 1985.1	회전기기 —제4부 : 동기기 특성값 측정방법	2001-03-06	2002-10-12		2002-1280
306	KC 60034-5 Ed1.0 2001.1	회전기기 —제5부 : 회전기기 외함의 보호등급 보호등급 분류(IP코드)	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280
307	KC 60034-6 Ed1.0 1991.1	회전기기 —제6부 : 냉각방법(IC 코드)	2000-07-25	2002-10-12		2002-1280
308	KC 60034-7 Ed1.0 1985.1	회전기기 —제7부:구조,설치배열및단자함위치에따 른분류(IM코드)	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
309	KC 60034-8 Ed1.0 1972.1	회전기기 —제8부 : 회전방향과 단자 표시	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
310	KC 60034-12 Ed1.0 1980.1	회전기기 —제12부:단일속도삼상농형유도전동기의 기동특성	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280
311	KC 60034-14 Ed1.0 1996.1	회전기기 —제14부:56mm이상의축높이를갖는회전 기기의기계적진동-측정,평가및진동한도	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280
312	KC 60034-15 Ed1.0 1995.1	회전기기 —제15부:형상권고정자코일을갖는회전기 기의임펄스내전압	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280
313	KC 60034-16-1 Ed1.0 1991.1	회전기기 —제16부 : 동기기기 여자시스템 - 제1장 : 정의	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
314	K 60034-16-2 Ed1.0 1991.2	회전기 —제16부 : 동기기를 위한 여자계 2장 : 전력계통 연구를 위한 모델	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
315	K 60034-16-3 Ed1.0 1996.1	회전기—제16부:동기기를위한여자계3장: 동작성능	2000-05-29	2000-05-29		2000-92

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
316	K 60034-17 Ed1.0 1998.6	회전기기 -제17부:컨버터구동농형유도전동기사용 설명	2000-07-25	2000-07-25		2000-176
317	KC 60034-18-1 Ed1.0 1992.1	회전기기 —제18부:절연시스템의기능평가제1장:일 반지침	2000-11-09	2003-05-24		2003-523
318	KC 60034-18-21 Ed1.0 1992.1	회전기기 —제18부:절연시스템의기능평가제21절: 열적평가와분류	2000-11-09	2003-05-24		2003-523
319	KC 60034-18-22 Ed1.0 2000.1	회전기기 —제18-22부:절연시스템의기능적평가-권 선형의시험절차-절연성분교환및대체의 분류	2000-07-25	2003-09-01		2003-1060
320	KC 60034-18-31 Ed1.0 1992.1	회전기기 — 제18-31부 : 절연시스템의 기능적 평 가 - 형권형의 시험절차 - 절연시스템 의 열적 평가 및 분류(50MVA, 15kV 이 하 기기용)	2000-07-25	2003-09-01		2003-1060

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
321	K 60034-18-32 Ed1.0 1995.3	회전 전기기기 — 제18부 : 절연시스템 의 기능적 평가 제32절 : 형상권 권선에 대한 시험과정-15kV와50MVA까지 기기 에 사용되는 절연시스템의 기능 평가	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
322	K 60034-18-33 Ed1.0 1995.3	회 전 기 기 — 제 1 8 부 : 형 권 선 (form-woundwinding)의시험절차-다중 인자의기능적평가50MVA와15kV이하기 기에사용되는절연계통의열적전기적충격 에대한내구성	2000-07-25	2000-07-25		2000-176
323	KC 60034-19 Ed1.0 1995.1	회전기기 — 제19부 : 직류기 시험방법	2000-07-25	2003-05-24		2003-523
324	KC 60034-22 Ed1.0 1996.1	회전기기 — 제22부 : 내연엔진용 교류 발전기	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
325	K 60038 Ed1.0 1983.1	IEC표준전압	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
326	K 60041 Ed1.0 1991.11	수력터빈, 저장펌프 및 펌프터빈의 수력 특성 결정을 위한 필드 입력 시험	2001-03-06	2001-03-06		2001-133

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
327	KC 60050-151 Ed1.0 1978.1	국제전기기술용어 —제151부 : 전기 및 자기 장치법	2002-02-19	2003-11-15		2003-1443
328	KC 60050-195 Ed1.0 1998.11	국제전기기술용어 —제195장 : 감전보호 및 접지	2002-02-19	2003-11-15		2003-1443
329	KC 60051-1 Ed1.0 1997.12	직동식 지시 전기계기 제1부 : 정의 및 일반 공통 사항	2001-03-06	2001-03-06		2001-133
330	KC 60051-2 Ed1.0 1984.1	직동식 지시 전기계기 제2부: 전류계 및 전압계	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
331	KC 60052 Ed3.0 2002.1	표준 구상캡에 의한 전압 측정방법	2001-01-05	2003-11-15		2003-1443
332	KC 60061-1 Ed1.0 2011.12	호환성 및 안전성 제어를 위한 게이지 및 램프 캡과 소켓 —제1부 : 램프 캡	2000-04-06	2011-12-30		2011-728
333	K 60061-1S Ed1.0 1996.2	교환가능성과 안전성 제어용 계기와 함 께 램프 캡과 홀더—제1부 : 램프 캡	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
334	K 60061-1T Ed1.0 1996.7	교환가능성과안전성조절용게이지가있는 램프캡과홀더—제3부:램프캡	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
335	K 60061-1U Ed1.0 1996.10	호환성과안전성조절용게이지가있는램프 베이스및소켓—제1부:램프베이스	2000-04-06	2000-04-06		2000-54

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
336	K 60061-1V Ed1.0 1997.5	게이지가 있는 램프 베이스 및 소켓 — 제3부 : 램프베이스	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
337	KC 60061-2 Ed1.0 2011.12	호환성및안전성제어를위한게이지및램프 캡과소켓—제2부:소켓	2000-05-29	2011-12-30		2011-728
338	K 60061-2P Ed1.0 1996.2	호환성과 안전을 제어하는 게이지를 가 진 램프 베이스 및 소켓 — 제2부 : 램프소켓	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
339	K 60061-2Q Ed1.0 1996.7	호환성과 안전을 제어하는 게이지를 가 진 램프 베이스 및 소켓 — 제2부 : 램프소켓	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
340	K 60061-2S Ed1.0 1997.5	호환성과 안전성 조절을 위한 게이지를 갖는 램프베이스와 소켓 — 제2부 : 램프소켓	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
341	KC 60061-3 Ed1.0 2011.12	호환성 및 안전성 제어를 위한 게이지 및 램프 캡과 소켓 — 제3부 : 게이지	2000-04-06	2011-12-30		2011-728
342	K 60061-3R Ed1.0 1996.2	게이지가 있는 램프 베이스 및 소켓 —제3부: 게이지	2000-04-06	2000-04-06		2000-54

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
343	K 60061-3S Ed1.0 1997.7	호환성과 안전성 조절용 게이지가 있는 램프 캡 및 홀더 — 제3부 : 게이지	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
344	K 60061-3T Ed1.0 1996.1	호환성과 안전성 조절용 게이지가 있는 램프 베이스 및 소켓 - 제3부 : 게이지	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
345	K 60061-3U Ed1.0 1997.5	게이지가 있는 램프 베이스 및 소켓 — 제3부 : 게이지	2001-01-05	2001-01-05		2000-364
346	KC 60061-4 Ed1.0 2011.12	호환성 및 안전성 제어를 위한 게이지 및 램프 캡과 소켓 — 제4부 : 지침 및 일반 정보	2000-04-06	2011-12-30		2011-728
347	K 60061-4A Ed1.0 1992.4	게이지가 있는 램프 베이스 및 소켓 — 제4부 : 지침과 일반정보	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
348	K 60061-4B Ed1.0 1994.2	호환성과 안전성 조절을 위한 게이지를 갖는 램프 베이스와 소켓 — 제4부:안내서 및 일반정보	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
349	K 60061-4C Ed1.0 1994.1	게이지가 있는 베이스 및 소켓 — 제4부 : 지침과 일반정보	2000-04-06	2000-04-06		2000-54

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
350	K 60061-4D Ed1.0 1995.10	램프 베이스 및 소켓 — 제4부 : 지침 과 일반정보	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
351	K 60062 Ed1.0 1992.4	저항 및 콘덴서에 대한 표기코드	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
352	K 60063 Ed1.0 1963.1	저항과 캐패시터에 대한 선택수 나열	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
353	K 60068-2-6 Ed1.0 1995.3	환경시험 —제2부:시험방법,시험Fc:진동(정현파)	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
354	K 60068-2-11 Ed1.0 1981.1	기본환경시험방법 — 제2부 : 시험방법, 시험 Ka:염수분무시험	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
355	KC 60068-2-20 Ed1.0 1979.1	기본환경시험절차 —제2-20부:시험-시험T:납땜	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
356	KC 60068-2-21 Ed1.0 2002.2	환경시험 — 제2-21부 : 시험-시험U:단자와 일체 형 장착장치의 견고성	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
357	K 60068-2-30 Ed1.0 1980.1	기초환경시험절차—제2부 : 시험[시험Db 와지침 : 내습사이클(12+12-h사이클)]	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
358	KC 60068-2-52 Ed1.0 1996.1	환경시험—제2부:시험-시험Kb:염수분무, 싸이클(염화나트륨용액)	2001-01-05	2001-01-05		2000-463

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
359	KC 60068-2-61 Ed1.0 1991.6	환경 시험 — 제 2 부 : 시험 방법 - 시험 Z/ABDM:일련내후성	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
360	KC 60068-2-75 Ed1.0 1997.8	기초환경시험절차—제2부:시험(시험Eh: 충격시험)	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
361	KC 60073 Ed1.0 1996.10	인간-컴퓨터간 인터페이스, 표시와 확 인을 위한 기본과 안전 지침 - 표시기 와 작용기를 위한 코딩	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
362	KC 60079-4 Ed2.0 1975.1	폭발성가스대기용전기기구—제4부:발화 온도시험법	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280
363	KC 60079-15 Ed2.0 2001.2	방폭기기 — 제15부 비점화 방폭구조"n"	2002-02-19	2003-09-01		2003-1060
364	K 60083 Ed1.0 1997.8	가정용 및 이와 유사한 용도로 사용되 는 플러그와 소켓 -아웃렛에 대한 IEC회원국의 일반 표준 사용법	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
365	KC 60085 Ed2.0 1984.1	전기 절연 — 내열성 등급	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
366	KC 60093 Ed2.0 1980.1	고체절연재료의 체적저항율 및 표면저 항율 시험방법	2001-02-14	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
367	KC 60107-1 Ed3.0 1997.4	텔레비전 방송에 대한 수신기의 측정 방법 — 제1부 : 일반 요구사항-라디오 와 비디오 주파수에서 측정	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
368	KC 60107-2 Ed1.0 1997.2	텔레비전방송전송용수신기의측정방법 —제2부:오디오채널-일반방식과단일채널방식	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
369	KC 60112 Ed3.0 1979.1	습한조건하에서의고체절연재료비교트래 킹지수및내트래킹지수시험방법	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
370	KC 60167 Ed1.0 1964.1	고체 전기절연재료의 절연저항 측정방법	2001-02-20	2002-10-12		2002-1280
371	K 60173 Ed1.0 1964.1	유연성케이블 및 코드의 선심색상	2000-05-29	2003-09-01		2003-1060
372	KC 60212 Ed2.0 1971.1	고체절연재료 시험 전 및 시험 시의 표 준 조건	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
373	KC 60216-1 Ed4.0 1990.1	전기 절연재료의 내열성 결정 지침 — 제1부 : 노화절차 및 시험결과 평가 지침	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
374	KC 60216-2 Ed4.0 1990.1	전기절연재료의내열성결정지침 —제2부:시험기준선택	2001-02-14	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
375	KC 60216-3-1 Ed3.0 1990.1	전기 절연재료의 내열성 결정 지침 —제3부 : 내열성 산출 지침 제1절 : 정 규 분포된 완전 데이터의 평균값을 이용 하는 산출	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
376	KC 60216-3-2 Ed1.0 1993.1	전기 절연재료의 내열성 결정 지침 -제3부 : 내열성 산출 지침 제2절 : 불 완전 데이터에 대한 산출 - 끝점도달 중앙시간 이하의 보증시험결과	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
377	KC 60216-4-1 Ed3.0 1990.1	전기 절연재료의 내열성 결정 지침 —제4부:노화오븐-제1절:항온조	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
378	K 60216-5 Ed1.0 1990.3	전기 절연재료의 내열성 결정 지침 —제5부:내열성 적용 지침	2001-02-15	2001-02-15		2001-32
379	KC 60228 Ed3.0 2004.1	절연 케이블용 도체	2000-04-06	2008-12-23		2008-985
380	KC 60243-1 Ed2.0 1998.1	절연재료의 절연내력-시험방법—제1부:전 원주파수에서 시험	2001-02-15	2003-05-24		2003-523
381	KC 60243-2 Ed2.0 2001.1	절연재료의 절연내력-시험방법 -제2부 : 직류전압시험용 추가요구사항	2001-02-15	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
382	K 60243-3 Ed2.0 2001.1	절연재료의 절연내력-시험방법 —제3부 : 임펄스 시험용 추가요구사항	2001-02-15	2003-05-24		2003-523
383	K 60249-1 Ed4.0 1999.1	인쇄회로기판재료 —제1부 : 시험방법	2001-01-05	2003-05-24		2003-523
384	KC 60249-2-1 Ed2.0 1995.1	인쇄회로를 위한 바탕재료 —제2부 : 기준, 기준번호 1 - 고 전기 적 품질의 페놀수지 동피막	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
385	KC 60249-2-6 Ed2.0 1985.1	인쇄회로를위한기본재료 —제2부기준,기준번호6:난연성(수평연소 시험)이정의된동피막페놀수지	2001-10-10	2003-05-24		2003-523
386	KC 60249-2-7 Ed2.0 1987.1	인쇄회로를 위한 기본재료 -제2부 기준, 기준번호7: 난연성(수직연 소시험)이 정의된 동피막 페놀 수지	2001-10-10	2003-05-24		2003-523
387	KC 60249-2-10 Ed1.0 1987.1	인쇄회로를 위한 바탕재료 -제2부 : 기준, 기준번호 10 - 내연성 (수직연소시험)이 정의된 에폭시 직/부 직 유리강화 동피막	2002-02-19	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
388	KC 60249-2-11 Ed1.0 1987.1	인쇄회로를 위한 마탕재료 — 제2부 : 기준, 기준번호 11 - 다층 인쇄기판의 제조에 사용하는 일반 용도급의 박막 에 폭시 직 유리 섬유 동피막	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
389	KC 60250 Ed1.0 1969.1	상용, 가칭, 무선주파수 대역의 전기절 연재료 유전율 및 유전 손실을 측정방법	2001-02-20	2001-02-20		2001-120
390	KC 60268-1 Ed1.0 2002.1	사운드시스템장비—제1부:일반	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
391	KC 60269-4 Ed3.0 1986.1	저전압 퓨즈 — 제4부: 반도체 소자의 보호용 퓨즈링크의 추가요구사항	2000-07-25	2003-05-24		2003-523
392	KC 60299 Ed2.0 1994.1	가정용 전기담요 성능 측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
393	KC 60309-2 Ed4.0 1999.1	산업용 플러그, 콘센트 및 커플러 — 제 2부 : 편 및 편받이의 치수요구사항	2002-02-19	2003-09-01		2003-1060
394	KC 60311 Ed3.2 1999.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 전기다리미— 성능 측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
395	KC 60312 Ed2.0 1998.1	가정용 진공청소기에 대한 성능 측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
396	K 60315-1 Ed1.0 2002.2	다양한방사형태에대한라디오수신기의측정방법—제1부:가청주파수를포함하는일반고려사항과측정방법	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
397	K 60315-3 Ed1.0 1995.5	다대역 방사형태의 라디오 수신기 측정 방법 — 제3부 : 진폭변조 음성방송 수신기	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
398	K 60315-4 Ed2.0 1997.11	다대역 방사형태 라디오 수신기 측정 방법 — 제4부 : 주파수변조 음성방송 수신기	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
399	KC 60332-1 Ed3.0 1993.1	전기케이블의 난연성시험 — 제1부 : 절연전선 또는 케이블의 수직배치시험	2000-04-06	2006-12-27		2006-943
400	KC 60335-2-51 Ed2.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 —제2부:급탕및급수용거치순환펌프의개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
401	KC 60335-2-76 Ed1.0 1999.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 —제2-76부 : 전기 울타리의 개별요구사항	2001-08-21	2003-12-31		2003-1787

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
402	KC 60335-2-77 Ed1.0 1996.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 안전성 — 제2-77부 : 보행 운전식 전기 잔디깎이의 개별요구사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
403	KC 60343 Ed2.0 1991.1	연면방전을 통해 파괴되는 절연재료의 비저항 측정방법	2001-02-15	2002-10-12		2002-1280
404	K 60345 Ed2.0 1971.1	온도상승 시 절연재료의 전기적 저항 및 저항을 측정방법	2001-02-15	2002-10-12		2002-1280
405	KC 60350 Ed2.0 1999.1	가정용 전기 조리 레인지, 호브, 오븐, 그릴의 성능측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
406	KC 60357 Ed1.0 2001.1	텅스텐할로겐램프(비차량용)	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
407	KC 60364-1 Ed3.0 1992.1	저압 전기설비 — 제1부: 기본원칙, 일반 특성평가 및 용어 정의	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
408	KC 60364-4-41 Ed4.0 2001.1	저압 전기설비 — 제4-41부: 안전을 위한 보호 - 감전에 대한 보호	2001-06-12	2012-12-21		2012-759
409	K 60364-4-46 Ed1.0 1981.1	건축전기설비—제4부:안전보호-제46장 단로및개폐	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
410	K 60364-5-56 Ed1.0 1980.1	건축전기설비 — 제5부 : 전기기기의 선정 및 시공 - 제56장 비상전원	2000-11-09	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
411	KC 60364-7-702 Ed3.0 2010.1	건축전기설비—제7부:특수설비또는특수장 소의요구사항-제702절수영장및기타수조	2001-01-05	2012-12-21		2012-759
412	KC 60364-7-707 Ed1.0 1984.1	건축전기설비—제7부:특수설비또는특수 장소의요구사항-제707절데이터처리설비 의접지설치	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
413	KC 60369 Ed1.0 1971.1	가정용 및 이와 유사한 바닥광택기의 성 능측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
414	KC 60370 Ed1.0 1971.1	절연 바니시의 내열성 시험절차 — 전열 강도시험	2001-02-15	2002-10-12		2002-1280
415	KC 60371-1 Ed2.0 1980.1	마이카절연재료의사양—제1부:용어정의 및일반요구사항	2001-02-15	2002-10-12		2002-1280
416	KC 60377-1 Ed1.0 1980.1	주파수 300MHz 이상에서 절연재료의 유전 특성 측정방법 — 제1부 : 일반사항	2001-02-15	2002-10-12		2002-1280
417	KC 60377-2 Ed1.0 1977.1	주파수 300MHz 이상에서 절연재료의 유전 특성 측정방법 — 제2부 : 공진법	2001-02-15	2002-10-12		2002-1280
418	KC 60379 Ed3.0 1987.1	가정용전기축열식온수기의성능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
419	KC 60399 Ed1.0 1972.1	차양소켓링이 있는 E14와 E27램프소켓 의 원통나사에 대한 기준	2001-01-05	2001-01-05		2000-463

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
420	KC 60410 Ed1.0 1973.1	계수값 검사를 위한 샘플링 계획과 절차	2001-03-02	2001-03-02		2001-146
421	KC 60423 Ed1.0 1993.1	전기용 전선관 전선관의 외경과 전선관 나사산 및 부속품	2000-07-25	2000-07-25		2000-176
422	KC 60425 Ed1.0 1973.1	콘덴서 및 저항의 마킹에 사용되는 색깔 선택에 대한 지침	2002-02-19	2003-11-15		2003-1443
423	KC 60426 Ed1.0 1973.1	절연재료의 전해부식 측정방법	2001-02-16	2002-10-12		2002-1280
424	KC 60436 Ed2.0 1981.1	전기 식기세척기의 성능측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
425	KC 60439-2 Ed1.0 2000.3	저전압 개폐장치 및 제어장치 부속품 — 제2부: 부스바 트렁킹 시스템의 개별 요 구사항	2002-02-19	2003-11-15		2003-1443
426	KC 60439-3 Ed1.0 2001.5	저전압 개폐장치와 및 제어장치 — 제3 부: 일반인이 사용가능한 배전반 내의 부속품 개별 요구사항	2002-02-19	2003-09-01		2003-1060
427	KC 60439-4 Ed1.0 1997.7	저전압 개폐장치 및 제어장치 부속품 — 제4부: 건설현장에 사용하는 부속품의 개별 요구사항	2002-02-19	2003-11-15		2003-1443

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
428	KC 60439-5 Ed1.0 1998.10	저전압 개폐장치 및 제어장치 부속품 -제5부 : 공공장소 옥외 설치용 부속품 의 개별 요구사항	2002-02-19	2003-09-01		2003-1060
429	KC 60442 Ed2.0 1998.1	가정용 및 이와 유사한 전기토스터의 성 능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
430	KC 60450 Ed1.0 1974.1	신규 및 열화된 절연지의 평균 중합도 측정	2001-02-16	2002-10-12		2002-1280
431	KC 60454-1 Ed2.0 1992.1	전기용 점착테이프 -제1부 : 일반요구사항	2001-01-05	2003-09-01		2003-1060
432	KC 60454-2 Ed2.0 1994.1	전기용 점착테이프 — 제2부 : 시험방법	2001-03-06	2003-09-01		2003-1060
433	KC 60455-1 Ed2.0 1998.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 —제1부 : 정의 및 일반적인 요구사항	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
434	KC 60455-2 Ed2.0 1998.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 —제2부 : 시험방법	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
435	KC 60455-2-2 Ed2.0 1998.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 —제2부: 시험 방법 - 제2절: 전기용 코 팅분말에 대한 시험방법	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
436	KC 60455-3-1 Ed2.0 2003.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지—제3 부:개별재료의사양-제1절:비충진에폭시 수지컴파운드	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
437	KC 60455-3-2 Ed2.0 2003.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 — 제3 부 : 개별재료에 대한 사양 - 제2절 : 석 영 분말을 혼합한 에폭시 수지 컴파운드	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
438	KC 60455-3-3 Ed2.0 2003.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 — 제 3부 : 개별 재료에 대한 사양 - 제3절 : 비충진 폴리우레탄 컴파운드	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
439	KC 60455-3-4 Ed2.0 2003.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지—제3 부 : 개별재료의사양 제4절 : 충전폴리우 레탄컴파운드	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
440	KC 60455-3-5 Ed2.0 2001.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 — 제 3부 : 개별 재료에 대한 사양 제5절 함 침 수지 불포화 폴리에스테르	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
441	KC 60455-3-11 Ed1.0 1988.1	전기절연용 반응성 컴파운드 수지 — 제3부: 개별 재료에 대한 사양 제11절:에폭시 수지 코팅 분말	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
442	KC 60456 Ed3.0 1998.1	가정용 전기세탁기의 성능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
443	KC 60464-1 Ed2.0 1998.1	전기절연용 바니시—제1부: 정의 및 일 반요구사항	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
444	KC 60464-2 Ed2.0 2001.1	전기절연용바니시—제2부:시험방법	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
445	KC 60464-3-1 Ed1.0 1986.1	전기 절연용 바니시 제3부: 개별 재료의 사양 제1절: 상온 경화 마무리 바니시	2001-02-20	2001-02-20		2001-123
446	KC 60464-3-2 Ed1.0 1989.11	전기 절연용 바니시 제3부: 개별 재료의 사양 제2절: 가열 경화 함침 바니시	2001-02-20	2001-02-20		2001-123
447	KC 60491 Ed1.0 1984.1	사진을 목적으로 한 전자 플래쉬 장치 의 안전요구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
448	KC 60493-1 Ed1.0 1974.1	전기절연재료노화시험결과의통계적분석 지침—제1부:정규분포된시험결과의평균 값에의한방법	2001-02-16	2003-05-24		2003-523
449	KC 60496 Ed1.2 1992.1	가정용 및 이와 유사한 전기보온판의 성 능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
450	KC 60508 Ed1.0 1975.1	가정용 및 이와 유사한 목적의 전기 다 리미 성능 시험방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
451	KC 60519-6 Ed2.0 2002.1	전열설비의 안전성 — 제6부 : 산업용 극초단파 전열장비의 안전규정	2001-10-10	2003-09-01		2003-1060
452	KC 60529 Ed1.0 1989.1	외각에 따른 보호등급 분류(IP등급)	2001-06-12	2003-05-24		2003-523
453	KC 60530 Ed1.0 1975.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 전기주전자의 성능 측정 방법	2000-05-29	2003-09-01		2003-1060
454	KC 60531 Ed2.0 1999.1	가정용 및 이와 유사한 축열식 실내난방기의 성능 측정 방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
455	KC 60535 Ed2.0 1997.1	제트팬과 조절장치의 성능	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
456	K 60544-1 Ed1.0 1994.4	절연재료에 대한 이온화 방사선의 영향 측 정 지침 — 제1부 : 방사 상호작용과 선 량 측정	2001-02-16	2001-02-16		2001-45
457	K 60544-2 Ed1.0 1991.8	절연재료에 대한 이온화 방사선의 영향 측 정 지침 — 제2부 : 조사 및 시험에 대 한 진행 절차	2001-02-16	2001-02-16		2001-45
458	K 60544-4 Ed1.0 1985.1	절연재료에 대한 이온화 방사선의 영향 측정 지침 — 제4부 : 방사환경 내 이용을 위한 분류 시스템	2001-02-16	2001-02-16		2001-45

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
459	K 60554-1 Ed1.0 1997.1	전기적 목적을 위한 셀룰로오스페이퍼에 대한 세부 요구사항 — 제1부: 용어 정 의와 일반 요구사항	2001-02-20	2001-02-20		2001-124
460	KC 60554-2 Ed2.0 2001.1	전기용 셀룰로오스 페이퍼 — 제2부: 시 험방법	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
461	KC 60554-3-1 Ed1.0 1979.1	전기용 셀룰로오스 페이퍼 — 제3부: 개 별재료에 대한 사양 -제1절 : 일반페이 퍼	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
462	KC 60554-3-2 Ed1.0 1983.1	전기용 셀룰로오스 페이퍼 —제3부: 개 별재료에 대한 사양-제2절:캐패시터페이 퍼	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
463	KC 60554-3-3 Ed1.0 1980.1	전기용 셀룰로오스페이퍼—제3부:개별재 료에대한사양-제3절:크레이프페이퍼	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
464	KC 60554-3-4 Ed1.0 1979.1	전기용 셀룰로오스페이퍼—제3부:개별재 료에대한사양-제4절:전해커패시터페이퍼	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
465	KC 60554-3-5 Ed1.0 1984.1	전기용 셀룰로오스페이퍼—제3부:개별재 료에대한사양-제5절:특수페이퍼	2001-02-20	2003-09-01		2003-1060
466	K 60584-1 Ed1.0 1995.9	열전대 — 제1부 : 기 준 표	2002-02-19	2002-02-19		2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
467	KC 60587 Ed1.0 1984.1	가혹한 주위 조건에서 전기 절연재료의 트래킹 및 침식에 대한 저항 평가 방법	2001-02-16	2001-02-16		2001-49
468	KC 60589 Ed1.0 1977.1	액상 추출법에 의한 전기 절연재료의 이온성 불순물 결정 시험방법	2001-02-16	2001-02-16		2001-49
469	KC 60598-2-3 Ed1.0 1997.9	등기구—제2-3부:가로등기구-개별요구사 항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
470	KC 60598-2-9 Ed1.0 1987.1	등기구 — 제2-9부: 사진 영화용 등기구 -개별요구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
471	KC 60598-2-17 Ed1.0 2000.4	등기구 — 제2-17부: 무대조명, TV 및 촬영소 (실내·외용) 조명기구 개별요구 사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
472	KC 60598-2-18 Ed1.0 1993.4	등기구 — 제2-18부: 개별요구사항, 수 영장용 조명기구 및 이와 유사한 기구	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
473	KC 60598-2-19 Ed1.0 1981.1	등기구 — 제2-19부: 공조형 조명기구 (안전요구사항)	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
474	KC 60598-2-22 Ed1.0 1997.8	등기구 — 제2-22부:비상등기구-개별요 구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
475	KC 60598-2-23 Ed1.0 1996.4	등기구 — 제2-23부 : 필라멘트 램프용 저전압 조명시스템 개별요구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
476	KC 60598-2-24 Ed1.0 1997.8	등기구 — 제2-24부 : 표면온도 제한형 조명기구 개별요구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
477	KC 60598-2-25 Ed1.0 1994.8	등기구 — 제2-25부 : 병원과 건강보호 원의 병실에서 사용하기 위한 조명기구 개별요구사항	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
478	K 60614-2-1 Ed1.1 1993.1	금속제 전선관의 개별규정	2000-07-25	2003-09-01		2003-1060
479	K 60614-2-3 Ed1.1 1990.1	전기가설을 위한 도관의 사양 — 제2부 : 도관의 특별사양 3절 : 절연재의 유연 성 도관	2000-07-25	2003-09-01		2003-1060
480	K 60614-2-4 Ed1.1 1993.1	전선관 — 제2-4부 : 합성수지제 가요 자기복원형 전선관의 개별규정	2000-07-25	2003-09-01		2003-1060
481	K 60614-2-5 Ed1.0 1992.1	전선관 — 제2-5부 : 가요전선관(플렉시 블)의 개별규정	2000-11-09	2003-09-01		2003-1060
482	K 60614-2-6 Ed1.0 1992.1	전선관 — 제2-6부 : 금속 및 복합재료 가요 전선관의 개별규정	2000-11-09	2003-09-01		2003-1060
483	K 60617-2 Ed1.0 1996.5	도형용그림심벌—제2부:심벌요소,한정심 벌및기타일반적으로응용되는심벌	2002-02-19	2002-02-19		2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
484	KC 60619 Ed2.1 1993.1	전기조리기구 성능측정방법	2000-04-06	2003-11-15		2003-1443
485	KC 60626-1 Ed1.0 1996.8	전기절연용복합플렉시블재료—제1부:정의 및일반요구사항	2001-02-20	2001-02-02		2001-100
486	KC 60626-2 Ed2.0 1995.9	전기절연용복합플렉시블재료—제2부:시 험방법	2001-02-20	2001-02-20		2001-101
487	KC 60626-3 Ed2.0 1996.11	전기절연용 복합 플렉시블 재료 — 제3부 : 개별재료의 사양	2001-02-20	2001-02-20		2001-102
488	K 60630 Ed1.0 1994.8	백열전구의유리구치수	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
489	K 60634 Ed1.0 1993.7	조명기구에서의 온도상승 시험용 (H.T.S.) 전구	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
490	KC 60641-1 Ed1.0 1979.1	전기용 프레스 보드 및 프레스 페이퍼 — 제1부: 정의 및 일반 요구사항	2001-02-20	2001-02-20		2001-103
491	KC 60641-2 Ed1.0 1979.1	전기용 프레스 보드와 프레스 페이퍼— 제2부: 시험방법	2001-02-20	2003-11-15		2003-1443
492	KC 60641-3-1 Ed1.0 1992.4	전기용 프레스 보드와 프레스 페이퍼 — 제3부: 개별 재료의 사양 - 제1절: 프레 스 보드	2001-02-20	2001-02-20		2001-103

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
493	KC 60641-3-2 Ed1.0 1986.1	전기용 프레스 보드와 프레스 페이퍼 — 제3부: 개별 재료의 사양 - 제2절: 프레스 페이퍼	2001-02-20	2001-02-20		2001-103
494	K 60648 Ed1.0 1979.1	전기절연용 플라스틱 필름과 시트의 마 찰계수를 측정하는 방법	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
495	KC 60661 Ed2.0 1999.1	가정용 및 이와 유사한 전기커피메이커의 성능측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
496	KC 60664-1 Ed1.0 2000.1	저압기기의 절연협조 — 제1부 : 원칙요 구사항 및 시험	2001-03-06	2003-05-24		2003-523
497	K 60664-3 Ed1.0 1992.1	저압기기의 절연협조 — 제3부 : 인쇄 기관 조립품의 절연협조용 코팅	2001-03-06	2003-11-15		2003-1443
498	KC 60665 Ed2.0 1980.1	가정용 환풍기 및 조절기의 성능 측정 방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
499	KC 60667-1 Ed1.0 1980.1	전기용 벌커나이즈드 파이버 — 제1부 : 정의 및 일반적 요구사항	2001-02-26	2002-10-12		2002-1280
500	KC 60667-2 Ed1.1 1986.1	전기용 벌커나이즈드 파이버—제2부:시험 방법	2001-02-26	2002-10-12		2002-1280
501	KC 60667-3-1 Ed1.0 1986.1	전기용 벌커나이즈드 파이버 — 제3부 : 개별 재료에 대한 규정 - 1절 : 평판	2001-02-26	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
502	K 60670-1 Ed1.0 2002.12	가정용밋이와유사한고정전기설비부속품 의박스밋외함	2003-09-01	2003-09-01		2003-1060
503	KC 60672-1 Ed2.0 1995.7	세라믹과 유리 절연재료 — 제1부 : 정 의와 분류	2001-02-26	2003-09-01		2003-1060
504	KC 60672-2 Ed1.0 1980.1	세라믹 및 유리 절연 재료류 — 제2부 시험방법	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
505	KC 60672-3 Ed2.0 1997.10	세라믹 및 유리 절연 재료류 — 제3부 개별재료 규정	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
506	KC 60674-1 Ed1.0 2001.2	전기용 플라스틱 필름에 대한 규정 — 제1부: 정의 및 일반 요구사항	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
507	K 60674-2 Ed1.0 1988.1	전기용 플라스틱 필름에 대한 세부요구 사항 — 제2부 : 시험방법	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
508	KC 60674-3-2 Ed1.0 1992.1	전기용 플라스틱 필름에 대한 규정—제3 부: 개별재료에 대한 규정—제2절: 전기 절연용안정된2축연신	2001-02-26	2003-09-01		2003-1060
509	K 60674-3-3 Ed1.0 1992.4	전기적 용도의 플라스틱 필름에 대한 세 부요구사항 —제3부 : 개별재료에 대한 세부요구사항 - 3편 : 전기절연용 폴리 카보네이트(PC) 필름에 대한 요구사항	2001-02-26	2001-02-26		2001-111

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
510	K 60674-3-4 Ed1.0 1992.4	전기적용도의플라스틱필름에대한세부요 구사항—제3부: 개별재료에대한세부요구 사항-시트4,5,6:전기절연용폴리이미드 (Polyimide)필름에대한요구사항	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
511	K 60674-3-7 Ed1.0 1992.4	전기적용도의플라스틱필름에대한세부요 구사항—제3부:개별재료에대한세부요구 사항-7편:전기절연용플루오르에틸렌-프 로필렌(FEP)필름에대한요구사항	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
512	KC 60675 Ed2.1 1998.1	가정용전기직접가열식실내용난방기 —성능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
513	KC 60682 Ed1.0 1980.1	석영유리전구의 핀치온도 측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
514	KC 60695-2-2 Ed2.0 1991.1	화재위험성시험 —제2부:시험방법—제2절:니들플레임시험	2001-06-30	2003-05-24		2003-523
515	KC 60695-2-3 Ed1.0 1984.1	화재위험성시험 —제2부:시험방법—제3절:전열 장치의 불 량접속시험	2001-06-30	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
516	KC 60702-2 Ed1.0 1986.9	정격전압 750V이하 무기물 절연케이블 및 단말부 — 제2부 : 종단부	2000-11-09	2000-11-09		2000-298
517	KC 60704-1 Ed2.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소 음 측정방법 —제1부 : 일반요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
518	KC 60704-2-1 Ed1.0 1984.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소 음 측정방법 -제2-1부: 전기 진공청소기의 개별 요구 사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
519	KC 60704-2-2 Ed1.0 1985.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소 음 측정방법 —제2-2부: 전기 강제 대류난방기 개별 요구사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
520	KC 60704-2-4 Ed2.0 1989.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소음 측정 방법 —제2-4부: 전기 세탁기 및 탈수기 개별 요구 사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
521	KC 60704-2-5 Ed1.0 1989.1	가정용 및 이와유사한 전기기기의 소음 측정방법—제2-5부:전기축열식난방기개 별요구사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
522	KC 60704-2-6 Ed1.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소음 측정방법—제2-6부:회전식건조기의개별 요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
523	KC 60704-2-7 Ed1.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소음 측정방법—제2-7부 : 팬의 개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
524	KC 60704-2-8 Ed1.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소음 측정방법 — 제2-8부 : 전기면도기 개별 요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
525	KC 60704-2-11 Ed1.0 1998.11	가정용 및 이와 유사한 전기기기 - 공 기전파 음향소음의 결정을 위한 시험기 준 — 제2-11부 : 전기 음식 조리기기 개별요구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
526	KC 60704-3 Ed1.0 1992.1	가정용 및 이와 유사한 전기기기의 소음측정 방법—제3부:표시소음방출값결정및검증절차	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
527	KC 60705 Ed3.0 1999.1	가정용 및 이와 유사한 전자레인지 성능 측정방법	2000-05-29	2003-05-24		2003-523
528	KC 60707 Ed1.0 1999.3	화염원에 노출되었을 때 비금속 고체재 료의 난연성	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
529	KC 60719 Ed2.0 1992.1	정격전압 450/750v 이하의 원형 동 도 체케이블의 평균 완성품 바깥지름의 하 한값 및 상한값 계산	2000-11-09	2003-11-15		2003-1443
530	KC 60725 Ed2.0 1995.7	전기기기의 방해특성 결정을 위한 저압 배전계통의 공급 및 기준 임피던스		2008-12-23		2008-985
531	KC 60730-2-1 Ed1.0 1989.1	가정용 및 이와 유사한 자동 전기제어장 치 — 제2부 : 가정용 전기기기 전기 제 어장치 개별요구사항	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
532	KC 60730-2-3 Ed1.2 2001.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 — 제2-3부 : 형광램프 안정기용 과열보호 장치의 개별요구사항	2000-04-06	2010-12-31		2010-726
533	KC 60730-2-4 Ed1.2 2002.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 — 제2-4부 : 밀폐형 및 반폐형 압축기용 전동기 과열 보호장치의 개별요구사항	2000-04-06	2010-12-31		2010-726

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
534	KC 60730-2-5 Ed3.0 2000.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 —제2-5부 : 자동 전기 버너 제어 시스템의 개별 요구사항	2002-02-19	2010-12-31		2010-726
535	KC 60730-2-8 Ed2.0 2000.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 —제2-8부 : 전기 구동 급수 밸브의 개별 요구사항	2002-02-19	2010-12-31		2010-726
536	KC 60730-2-12 Ed1.0 1993.1	가정용 및 이와 유사한 자동 제어장치 —제2-12부: 전기도어록개별요구사항	2000-05-29	2010-12-31		2010-726
537	KC 60730-2-13 Ed1.2 2001.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 —제2-13부 : 습도감지기의 개별요구사항	2000-05-29	2002-10-12		2002-1280
538	KC 60730-2-14 Ed1.1 2001.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 —제2-14부 : 전기엑츄레이터의 개별요구사항	2000-05-29	2003-09-01		2003-1060
539	KC 60730-2-15 Ed1.1 1997.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치— 제2-15부: 보일러용 플로트식 전극식 수 위 제어장치의 개별요구사항	2000-05-29	2003-09-01		2003-1060
540	KC 60730-2-16 Ed1.1 2001.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치—제2-16 부: 플로트식 수위 제어장치의 개별 요구사항	2000-02-19	2003-09-01		2003-1060

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
541	KC 60730-2-17 Ed1.1 2001.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치—제 2-17부: 전기구동가스밸브의 개별요구사항	2000-02-19	2003-09-01		2003-1060
542	K 60730-2-18 Ed1.0 1997.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치— 제2-18부: 유량제어장치의 개별요구사항	2000-02-19	2003-09-01		2003-1060
543	KC 60730-2-19 Ed1.1 2001.1	가정용 및 이와 유사한 자동제어장치 — 제2-19부 : 전기 구동 오일 밸브의 개별 요구사항	2000-02-19	2003-09-01		2003-1060
544	KC 60738-1 Ed2.0 1998.11	직접가열 PTC 서미스터 — 제1부 : 품 목규격	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280
545	K 60738-1-1 Ed2.0 1998.11	직접가열 PTC 서미스트 — 제1-1부 : Blank 개별규격-전류제한용-평가등급EZ	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280
546	K 60738-1-2 Ed2.0 1998.12	직접가열 PTC서미스트 — 제1-2부: Blank개별규격-가열소자용-평가등급EZ	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280
547	K 60738-1-3 Ed1.0 1998.12	직접가열 PTC서미스트 — 제1-3부: Blank개별규격-돌입전류용-평가등급EZ	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280
548	K 60738-1-4	써미스터 - 직접가열되는 양의 계단함	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
	Ed1.0 1998.12	수온도계수씨미스터—제1-4부:Blank 개별 규격-온도감지용-평가등급EZ				
549	KC 60745-2-7 Ed1.0 1989.5	수지형 전동공구의 안전성 — 제2-7부 : 불연성 액체용 전기 분무기의 개별요 구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
550	KC 60754-1 Ed1.0 1994.1	케이블 연소가스 발생시험 — 제1부 : 할로젠산 가스량 측정	2000-07-25	2000-07-25		2000-176
551	KC 60754-2 Ed1.0 1991.7	전기케이블 연소시 발생하는 가스들의 시험 — 제2부: PH와 전도성에 의해서 전기케이블에 사용되는 재료의 연소시 발생되는 가스들의 산도 결정	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
552	KC 60811-1-1 Ed2.1 2001.1	전기 케이블의 절연체 및 시스 재료의 공통 시험방법 제1부: 시험법 총칙 - 제 1절: 두께 및 완성품 외경 측정 - 기계 적 특성 시험	2000-04-06	2011-12-29		2011-722
553	KC 60811-1-2 Ed1.0 1985.1	전기케이블의 절연체 및 시스재료의 공 통 시험방법 제1부: 시험방법총칙-제2 절:열노화시험방법	2000-04-06	2006-12-27		2006-943

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
554	KC 60811-1-4 Ed1.0 1985.1	전기 케이블의 절연체 및 시스 재료의 공통 시험방법 제1부: 시험방법 총칙 - 제4절: 저온 시험방법	2000-04-06	2006-12-27		2006-943
555	KC 60811-2-1 Ed2.1 2001.1	전기케이블 및 광케이블의 절연체 및 시 스재료의 공통시험방법 제2-1부: 천연합 성고무의특성시험방법- 내오존성시험, 햇셋시험, 내유시험	2000-11-09	2011-12-29		2011-722
556	KC 60811-3-1 Ed1.2 2001.1	전기케이블의 절연체 및 시스 재료의 공 통 시험방법 제3부: PVC컴파운드의 특 별방법-제1절: 고온하중시험-내균열성 시험	2000-05-29	2003-05-24		2003-523
557	KC 60811-3-2 Ed1.0 1985.1	전기 및 광 케이블의 절연체 및 시스 재 료의 공통시험 방법 제3-2부 : 합성수지 화합물의 시험 방법-가열감량 시험, 열 안정성 시험	2000-07-25	2002-10-12		2002-1280
558	KC 60811-4-1 Ed1.0 1985.1	전기케이블 및 광케이블의 절연체 및 시 스재료의 공통시험방법 - 제4-1부: 폴리	2000-07-25	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
		에틸렌 및 폴리프로필렌 화합물의 시험 방법				
559	KC 60811-5-1 Ed1.1 2004.1	전기 케이블 및 광케이블의 절연체 및 시스 재료의 공통 시험방법 — 제5-1부 : 충전용 화합물의 시험방법-적하점 - 기름의 분리 - 저온에서 부서짐, 총 산 가, 부식성 - 23℃에서의 유전율 - 23℃ 및 100℃에서의 직류 고향율	2000-05-29	2011-12-29		2011-722
560	KC 60825-1 Ed1.2 2001.1	레이저 제품의 안전성 — 제1부: 장비 등급분류 및 요구사항	2001-01-05	2003-05-24		2003-523
561	KC 60855 Ed1.0 1985.1	활선작업용 절연발포 충전관 및 봉	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
562	KC 60879 Ed1.0 1986.1	선풍기의 구조 및 성능	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
563	K 60882 Ed1.0 1986.1	시동기 없는 관형 형광등에 관한 예열요 구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
564	KC 60884-2-4 Ed1.0 1993.1	가정용 및 이와 유사한 용도의 플러그와 콘센트—제2-4부: SELV의 플러그와 콘 센트의 개별요구사항	2001-01-05	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
565	K 60885-1 Ed1.0 1987.1	전기 케이블의 전기적 특성 시험방법 — 제1부 : 정격전압 450V 이상 750V 이하 의 전기 케이블 및 코드와 절연전선 등 의 전기적 특성 시험방법	2001-01-05	2007-12-12		2007-835
566	K 60887 Ed1.0 1988.1	전구의 유리구형상	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
567	KC 60893-1 Ed1.0 1987.1	전기적 목적의 열경화성 수지제 산업용 경질 적층판 — 제1부: 정의, 명칭 및 일 반 요구사항	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
568	KC 60893-2 Ed1.0 1992.5	전기적 목적의 열경화성 수지제 산업용 경질 적층판 — 제2부: 시험방법	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
569	KC 60893-3-1 Ed1.0 1992.5	전기적 목적의 열경화성 수지제 산업용 경질적층판 — 제3부:개별재료의사양— 제1절:산업용 경질적층판의 종류	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
570	KC 60893-3-2 Ed1.0 1993.3	전기적 목적의 열경화성 수지제 산업용 경질적층판 — 제3부: 개별재료의사양— 제2절: 에폭시수지경질적층판	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
571	KC 60893-3-3 Ed1.0 1993.3	전기적 목적의 열경화성수지제 산업용 경질적층판 — 제3부: 개별재료의 사양	2001-02-26	2001-02-26		2001-111

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
		—제3절: 멜라민수지경질적층판				
572	KC 60893-3-4 Ed1.0 1993.3	전기적목적의 열경화성수지제 산업용 경 질적층판—제3부: 개별재료의사양 — 제 4절:페놀수지경질적층판	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
573	KC 60893-3-5 Ed1.0 1993.3	전기적목적의 열경화성수지 제산업용 경 질적층판—제3부: 개별재료의사양 — 제 5절: 폴리에스테르수지경질적층판	2001-02-26	2001-02-26		2001-111
574	KC 60893-3-6 Ed1.0 1993.3	전기적목적의 열경화성수지제 산업용 경 질적층판—제3부: 개별재료의사양 — 제 6절: 실리콘수지경질적층판	2001-03-02	2001-03-02		2001-133
575	KC 60893-3-7 Ed1.0 1994.12	전기적목적의 열경화성수지제 산업용 경 질적층판—제3부: 개별재료의 사양 —제 7절: 폴리이미드수지 경질적층판	2001-03-02	2001-03-02		2001-133
576	K 60906-1 Ed1.0 1986.1	가정용 및 외와 유사한 용도의 플러그와 콘센트의 IEC시스템 — 제1부:16A 250V AC플러그 및 콘센트	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
577	K 60906-2 Ed2.0 1997.2	가정용 및 유사한 용도의 플러그와 콘센 트의 IEC 시스템 — 제2부 : 15A 125V	2002-02-19	2002-02-19		2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
		AC 플러그 및 콘센트				
578	K 60906-3 Ed1.0 1994.1	가정용 및 이와 유사한용도의 IEC표준- 플러그와 콘센트의 시스템—제3 부:SELV플러그및콘센트	2002-02-19	2003-09-01		2003-1060
579	K 60974-2 Ed2.0 2007.1	아크용접기 — 제2부 : 액체 냉각 시스 템	2009-12-18	2009-12-18		2009-869
580	K 60974-3 Ed2.0 2007.1	아크용접기 — 제3부 : 아크 스트라이크 와 안정화 장치	2009-12-18	2009-12-18		2009-869
581	K 60974-4 Ed1.0 2006.1	아크용접기 — 제4부 : 운전중 검사와 시 험	2009-12-18	2009-12-18		2009-869
582	K 60974-5 Ed2.0 2007.1	아크용접기 — 제5부 : 와이어 공급기	2009-12-18	2009-12-18		2009-869
583	KC 60974-6 Ed1.0 2003.1	아크용접기 — 제6부 : 제한적 사용을 위한 수동 금속 아크 용접용 전원 소스	2001-01-05	2009-12-18		2009-869
584	K 60974-7 Ed2.0 2005.1	아크 용접기 — 제7부 : 토치	2001-01-05	2009-12-18		2009-869
585	K 60974-8 Ed1.0 2004.1	아크 용접기 — 제8부 : 용접과 플라스 마절단 시스템을 위한 가스 콘솔	2009-12-18	2009-12-18		2009-869
586	K 60974-11	아크 용접기 — 제11부 : 용접봉 홀더	2001-01-05	2009-12-18		2009-869

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
	Ed2.0 2004.1					
587	K 60974-12 Ed2.0 2005.1	아크 용접기 — 제12부 : 용접 케이블용 커플링장치	2001-01-05	2009-12-18		2009-869
588	K 60981 Ed1.0 1989.7	초중량 강제 전선관	2000-07-25	2003-11-15		2003-1443
589	K 60983 Ed1.0 1995.2	소형전구	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
590	KC 60990 Ed1.0 1999.8	접촉전류와 보호도체의 전류 측정법	2001-03-06	2001-03-06		2001-133
591	KC 60998-1 Ed1.1 2002.1	가정용 저전압용 접속기구 — 제1부: 일 반요구사항	2000-04-06	2003-11-15		2003-1443
592	KC 60998-2-2 Ed1.0 1991.1	가정용 및 유사용도의 저압용 접속기구 — 제2-2부: 꽃음형 전선커넥터의 개별 요구사항	2002-02-19	2002-10-12		2002-1280
593	KC 60998-2-3 Ed1.0 1991.1	가정용 및 유사용도의 저압용 접속기구 — 제2-3부 : 절연관통형 전선커넥터의 개별 요구사항	2001-01-05	2002-10-12		2002-1280
594	KC 60998-2-4 Ed1.0 1993.1	가정용 및 유사용도의 저압용 접속기구 — 제2-4부 : 트위스트형 전선커넥터의	2001-01-05	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
		개별 요구사항				
595	KC 60998-2-5 Ed1.0 2000.1	가정용 및 유사용도의 저압용접속기구 —제2-5부:단자또는접속기구용접속박스 (접속또는분기용)의개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
596	K 60999-1 Ed1.0 2000.1	접속기구 동선용 나사형 및 꺾음형 전선 커넥터의 안전요구사항 — 제1부 : 0.2mm ² 에서 35mm ² 의 전선커넥터	2002-02-19	2003-09-01		2003-1060
597	K 60999-2 Ed1.0 1995.9	연결장치-동도체용나사형및비-나사형클 램핑 장치의 안전요구사항—제2부:35mm ² -300mm ² 도체에대한개별요구사항	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
598	KC 61000-3-2 Ed3.0 2005.11	전기자기적합성(EMC)—제3부:한계값-제 2절:고조파전류방출의한계값(상당입력전 류16A이하기기)	2000-11-09	2008-12-23		2008-989
599	K 61000-3-3 Ed2.0 2008.6	전기자기적합성(EMC)—제3부:한계값-제 3절:정격전류16A까지의기기에서사용하 는저전압배전시스템의전압변동과플리커 의한계값	2002-02-19	2008-12-23		2008-989
600	KC 61000-3-11	전기자기적합성(EMC) — 제3부: 한계	2002-02-19	2008-12-23		2008-989

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
	Ed1.0 2000.8	값-제11절: 공공 저전압 배전 시스템에 서의 전압변화, 전압변동 및 플리커의 한계값-75A이하의 정격전류와 조건부 연결된 기기				
601	KC 61000-3-12 Ed1.0 2004.11	전기자기적합성(EMC) — 제3부: 한계 값-제12절 : 공공전원 시스템에 연결된 기기에서 발생하는 고조파 전류 방출의 한계값(기기의 입력전류 상당 16A 초과 75A이하	2008-12-23	2008-12-23		2008-989
602	KC 61000-4-2 Ed2.0 2008.12	전기자기적합성(EMC) — 제4부 : 시험 및 측정방법 - 제2절 : 정전기방전 내성 시험	2002-02-19	2011-02-28		2011-44
603	KC 61000-4-3 Ed3.1 2008.4	전기자기적합성(EMC) — 제4-3부: 시 험 및 측정기술 - 방사 무선주파수 전 기자기장 내성시험	2002-02-19	2011-02-28		2011-44
604	KC 61000-4-4 Ed2.0 2004.7	전기자기적합성(EMC) — 제4-4부 : 시 험 및 측정기술 - 전기적 빠른 과도현 상/버스트 내성시험	2002-02-19	2011-02-28		2011-44

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
605	K 61000-4-5 Ed2.0 2005.11	전기자기적합성(EMC) — 제4부 : 시험 및 측정기술 - 제5절 : 서지 내성시험	2002-02-19	2008-11-14		2008-789
606	KC 61000-4-6 Ed3.0 2008.10	전기자기적합성(EMC) — 제4부 : 시험 및 측정방법 - 제6절 : 전기자기장 전도 내성시험	2002-02-19	2011-02-28		2011-44
607	KC 61000-4-8 Ed2.0 2009.9	전기자기적합성(EMC) — 제4부 : 시험 및 측정기술 - 제8절: 전원주파수 자계 내성시험	2002-02-19	2011-02-28		2011-44
608	KC 61000-4-9 Ed1.1 2001.3	전기자기적합성(EMC) — 제4부 : 시험 및 측정시험 - 제9절 : 펄스자계내성시 험	2002-02-19	2007-12-28		2007-1263
609	K 61000-4-11 Ed3.0 2004.1	전자파적합성(EMC) — 제4부 : 시험 및 측정시험, 제11절:전압강하, 순시정전 및 전압변동 내성시험	2002-02-19	2007-12-28		2007-1263
610	KC 61000-4-13 Ed1.1 2009.7	전기자기적합성(EMC)—제4부:시험및측정 방법-제13절:AC전원포트에서주시그널링 포함고조파와상호고조파,저주파내성시험	2006-12-27	2011-02-28		2011-44
611	KC 61000-6-1	전기자기적합성(EMC) — 제6부: 일반	2002-02-19	2007-12-28		2007-1263

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
	Ed2.0 2005.3	기준-제1절 : 주거용, 상업용 및 경공업 환경에서 사용하는 기기의 전기자기 내 성기준				
612	KC 61000-6-2 Ed2.0 2005.1	전기자기적합성(EMC) — 제6부: 일반 기준-제2절 : 산업 환경에서 사용하는 기기의 전기자기 내성기준	2002-02-19	2007-12-28		2007-1263
613	KC 61000-6-3 Ed2.0 2006.7	전기자기적합성(EMC) — 제6부 : 일반 기준-제3절 : 주거용,상업용 및 경공업 환경에 대한 장해기준	2002-02-19	2007-12-28		2007-1263
614	KC 61000-6-4 Ed1.0 2006.7	전기자기적합성(EMC) — 제6부 : 일반 기준-제4절 : 산업 환경에 대한 장해 기준	2002-02-19	2007-12-28		2007-1263
615	KC 61006 Ed1.0 1991.1	전기 절연재료 - 유리 전이 온도 측정 방법	2001-02-16	2003-05-24		2003-523
616	KC 61020-4 Ed1.0 1991.1	전자기기용 전자기계식 스위치 — 제4 부 : 레버(토글)스위치의 품종규격	2000-11-09	2003-05-24		2003-523
617	KC 61032 Ed1.0 1997.12	외곽에 의한 사람 및 장치 보호 - 검 증용 프로브	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
618	KC 61033	에나멜선 기판에 대한 함침제의 접착력	2001-02-17	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
	Ed1.0 1991.1	시험방법				
619	K 61049 Ed1.0 1991.2	형광등과방전램프회로에쓰이는캐패시터 —성능에관한요구사항	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
620	K 61056-1 Ed1.0 1991.4	휴대용 납축전지(밸브조정형) — 제1부 : 일반요구사항과 동작특성-시험방법	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
621	K 61084-2-1 Ed1.0 1993.1	전기설비에 사용되는 케이블간선과 덕팅 시스템 — 제2부 : 특수요구사항 제1절: 벽이나 천장에 설치하는 케이블간선과 덕트시스템	2000-11-09	2000-11-09		2000-298
622	K 61084-2-4 Ed1.0 1996.4	전기설비에 사용되는 케이블간선과덕팅 시스템 — 제2부 : 특수요구사항 제1절: 서비스 폴들	2000-11-09	2000-11-09		2000-298
623	KC 61086-1 Ed1.0 1992.1	실장인쇄 배선기판(등각 코팅) — 제1 부 : 정의, 분류 및 일반요구사항	2001-02-17	2003-09-01		2003-1060
624	KC 61086-2 Ed1.0 1992.1	실장인쇄배선기판(등각코팅)—제2부:시 험방법	2001-02-17	2003-09-01		2003-1060
625	KC 61086-3-1 Ed1.0 1995.1	실장인쇄 배선기판(등각코팅) — 제3부: 개별재료사양-제1편:일반용(1종)및고신 뢰용(2종)코팅	2001-02-17	2003-09-01		2003-1060

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
626	KC 61126 Ed1.0 1992.2	램프 외곽 치수설정 절차	2000-05-29	2000-05-29		2000-92
627	K 61127 Ed1.0 1992.2	고압크세논 아크램프-치수, 전기적, 광 학 데이터와 베이스형태	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
628	K 61149 Ed1.0 1995.11	차량용 무선기기의 취급에 대한 안전 지 침	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
629	KC 61176 Ed1.0 1993.1	수지형 전기 원형톱의 성능측정방법	2000-04-06	2003-11-15		2003-1443
630	KC 61212-1 Ed1.0 1995.1	열경화성 수지재 원통 적층 튜브 및 막 대 — 제1부 : 일반 요구사항	2001-02-17	2003-05-24		2003-523
631	KC 61212-2 Ed1.0 1995.1	열경화성 수지재 원통 적층 튜브 및 막 대 — 제2부 : 시험방법	2001-02-19	2003-05-24		2003-523
632	KC 61212-3-1 Ed1.0 1995.1	열경화성수지재원통적층튜브및막대—제3 부:개별요구사항—제1절:원통적층튜브	2001-02-19	2003-05-24		2003-523
633	KC 61212-3-2 Ed1.0 1995.7	열경화성 수지로 제작한 산업용 적층튜 브 및 막대 — 제3부: 개별재료 규정 - 제2절: 원통적층 몰드튜브	2001-02-19	2001-02-19		2001-72
634	KC 61212-3-3 Ed1.0 1995.7	열경화성수지재원통적층튜브및막대—제3 부:개별요구사항-제3절원통적층몰드막대	2001-02-19	2001-02-19		2001-72

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
635	KC 61214 Ed1.0 1995.1	수지형 전기 분무기의 성능측정방법	2000-04-06	2003-11-15		2003-1443
636	K 61228 Ed1.0 1993.1	썬텐용 자외선램프의 자외선 방사와 측정방법	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
637	K 61231 Ed1.0 1993.7	램프코드 국제시스템(ILCOS)	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
638	KC 61234-1 Ed1.0 1994.1	전기절연재료의 수화 안정성 시험방법 — 제1부 : 플라스틱 필름	2001-02-19	2002-10-12		2002-1280
639	K 61244-1 Ed1.0 1993.10	중합체의장기방사선에이징측정—제1부: 확산-한계산화모니터링기법	2001-02-19	2001-02-19		2001-72
640	K 61244-2 Ed1.0 1996.2	중합체의장기방사선에이징측정—제2부: 저선량율에서의에이징예측절차	2001-02-19	2001-02-19		2001-72
641	KC 61251 Ed1.0 1993.1	전기절연재료-교류전압내구성평가—서 론	2001-02-19	2002-10-12		2002-1280
642	KC 61254 Ed1.0 1993.1	가정용전기면도기의 성능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
643	KC 61255 Ed1.0 1994.1	가정용전기가열패드의 성능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
644	K 61260 Ed1.0 1995.7	전기음향-옥타브 밴드와 부분 옥타브 밴드 필터	2001-03-06	2001-03-06		2001-133
645	K 61293 Ed1.0 1994.6	전기기기의전원정격표시—안전요구사항	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
646	KC 61302 Ed1.0 1995.1	전기절연재료-내트래킹성및내침식성평 가방법—회전체담금시험	2001-02-19	2002-10-12		2002-1280
647	KC 61309 Ed1.0 1995.1	가정용전기튀김기의성능측정방법	2000-05-29	2003-09-01		2003-1060
648	KC 61341 Ed1.0 1994.7	반사형 램프의 중심빔 세기 및 각도 측 정 방법	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
649	KC 61347-2-4 Ed2.4 2000.10	램프구동장치—제2-4부:일반조명용직류 입력전자식안정기의개별요구사항	2001-10-10	2003-05-24		2003-523
650	KC 61347-2-5 Ed2.5 2000.10	램프구동장치—제2-5부:대중교통조명용 직류입력전자식안정기의개별요구사항	2001-10-10	2003-05-24		2003-523
651	KC 61347-2-6 Ed2.6 2000.10	램프구동장치—제2-6부:직류입력항공기 용전자식안정기-개별요구사항	2001-10-10	2003-05-24		2003-523
652	KC 61347-2-7 Ed2.7 2000.10	램프구동장치—제2-7부:직류입력비상등 용전자식안정기-개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
653	KC 61429 Ed1.0 1995.12	국제재생기호 ISO 7000-1135에 따른 2차 단전지 및 전지 표시	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
654	K 61543 Ed1.0 1995.4	가정용 및 그와 유사한 목적의 잔류전류 동작형 보호소자 전기환경성	2001-01-05	2001-01-05		2000-463
655	K 61547 Ed2.0 2009.6	일반조명기기 - 전기자기적합성 내성 요구사항	2000-04-06	2011-02-28		2011-44
656	K 61549 Ed1.0 1996.2	기타 램프류	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
657	KC 61558-2-3 Ed1.0 1999.10	전력용변압기, 전원공급장치 및 유사기기의 안전 — 제2-3부: 가스 및 유류버너용 연소기구 변압기의 개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
658	KC 61558-2-4 Ed1.0 1997.1	전력용변압기, 전원공급장치 및 유사기기의 안전 — 제2-4부: 범용절연변압기의 개별요구사항	2001-10-29	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
659	KC 61558-2-5 Ed1.0 1997.1	전력용변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-5부: 면도기용 변압기 및 전원장치의 개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
660	KC 61558-2-7 Ed1.0 1997.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사 기기의 안전 — 제2-7부: 완구용 변압기 의 개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
661	KC 61558-2-8 Ed1.0 1998.1	전력용변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-8부: 벨 및 차임용 변 압기의 개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
662	KC 61558-2-15 Ed1.0 1999.2	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사 한 기기의 안전 — 제2-15부: 의료설비 용 절연변압기의 개별요구사항	2001-10-29	2003-05-24		2003-523
663	KC 61558-2-17 Ed1.0 1997.1	전력용 변압기, 전력공급장치 및 유사 한 기기의 안전 — 제2-17부: 스위치모 드 전원공급장치를 위한 변압기의 개별 요구 사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
664	KC 61558-2-19 Ed1.0 2000.1	전력용변압기, 전원공급장치 및 유사기 기의 안전 — 제2-19부 : 가변 감쇄 변 압기에 대한 개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
665	KC 61558-2-20 Ed1.0 2000.1	전력용 변압기, 전원공급장치 및 유사 한 기기의 안전 — 제2-20부: 소형 리액 터의 개별요구사항	2002-02-19	2003-05-24		2003-523
666	KC 61591 Ed2.0 1997.1	가정용 레인지 후드의 성능측정방법	2000-04-06	2002-10-12		2002-1280
667	KC 61592 Ed1.0 1996.7	가정용전기기기—소비자패널시험에 관한 안내	2000-04-06	2000-04-06		2000-54
668	KC 61628-1 Ed1.0 1997.1	전기용 골판지 및 압축종이 — 제1부 : 일반 요구사항 및 용어 정의	2001-02-14	2003-05-24		2003-523
669	K 61629-2 Ed1.0 1996.10	전기적 용도의 아라미드 프레스 보드 — 제 2부 : 시험방법	2001-02-19	2001-02-19		2001-72
670	K 61639 Ed1.0 1996.12	기술보고서, 형식2, 정격전압 72.5kV 이상의 가스절연 금속엔클로저 개폐기와 전력변압기 사이의 직접 접속	2002-02-19	2002-02-19		2002-60
671	KC 61770 Ed1.0 1998.1	수도 연결용 전기기기	2000-04-06	2003-05-24		2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
672	KC 61902 Ed1.0 1998.1	가정용 전자레인지-전자레인지 문의 내부 투시도	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
673	KC 61923 Ed1.0 1997.1	가정용 전기기기의 반복성 및 재현성 평가	2000-04-06	2003-05-24		2003-523
674	KC 61965 Ed1.0 2000.9	음극선관의 기계적 안전	2001-06-30	2003-05-24		2003-523
675	KC 62040-2 Ed2.0 2005.10	무정전 전원 장치(UPS) — 제2부 : 전 기자기 적합성(EMC) 요구사항	2007-12-31	2008-11-14		2008-789
676	K 62040-3 Ed2.0 2011.3	무정전전원 시스템 — 제3부 : 성능 및 시험방법	2011-12-28	2011-12-28		2011-723
677	KC 62233 Ed1.0 2005.10	인체 노출과 관련된 가전제품 및 유사 기기의 전기자기장 측정방법	2008-12-23	2008-12-23		2008-985
678	K 62311 Ed1.0 2007.8	전기자기장(0Hz ~ 300GHz)의 인체 노 출 제한에 관련한 전자 및 전기기기의 평가	2008-12-23	2008-12-23		2008-985
679	K 62471-1 Ed1.0 2006.7	램프와 램프장치의 광생물학적 안전성	2009-08-26			2009-476

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
680	K 62471-2 Ed1.0 2009.8	램프와 램프시스템의 광생물학적 안전 - 제2부 : 광학적 비 레이저 방사선의 안전에 관한 제조지침	2012-12-28			2012-849
681	K 80001	전기식 엘리베이터	2009-12-18			2009-0874
682	K 80002	유압식 엘리베이터	2009-12-18			2009-0874
683	K 80003	덤웨이터	2009-12-18			2009-0874
684	K 80004	에스컬레이터(수평보행기 포함)	2009-12-18			2009-0874
685	K 80005	경사형 휠체어리프트	2009-12-18			2009-0874
686	K 80006	수직형 휠체어리프트	2009-12-18			2009-0874
1	K60065	오디오·비디오기기및 이와 유사한 전기기 기의 안전	2000-07-25	2008-11-25	(폐자:10-12-31)	
2	K60269-2-1	저전압퓨즈,제2-1부:전문가가 사용하는 퓨 즈에 대한 개별요구사항(주로 산업용퓨즈)	2001-03-06	2003-05-24	(폐자:10-12-31)	
3	K60269-3-1	저전압퓨즈,제3-1부:비숙련요원이 사용하 는 퓨즈에 관한 보충요건(주로 가정용 및 이 와 유사한 용도의 퓨즈) I 절에서 IV 절까지	2002-02-19	2003-11-15	(폐자:10-12-31)	

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
4	K60335-1	가정용밧이와유사한전기기기의안전성, 제1부:일반요구사항	2000-04-06	2009-06-09	(폐자:10-12-31)	
5	K60335-1(4.0)	가정용밧이와유사한전기기기의안전성- 제1부:일반요구사항	2007-03-23		(폐자:10-12-31)	
6	K60335-2-2	진공청소기및물흡수청소기의개별요구사 항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
7	K60335-2-3	전기다리미의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
8	K60335-2-4	전기탈수기의개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
9	K60335-2-5	전기식기세척기에대한개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
10	K60335-2-6	거치형조리레인지,호브,오븐밧이와유사 한전기기기의개별요구사항	2000-04-06	2007-09-07	(폐자:10-12-31)	
11	K60335-2-7	세탁기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
12	K60335-2-8	면도기,이발기밧이와유사한전기기기의 개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
13	K60335-2-9	토스터,그릴,로스터밧이와유사한전기기 기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
14	K60335-2-10	마루청소기및물걸레청소기의개별요구사 항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
15	K60335-2-11	회전식세탁물건조기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
16	K60335-2-12	보온플래트밋이와유사한전기기기의개별 요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
17	K60335-2-14	주방기기의개별요구사항	2000-04-06	2009-12-15	(폐자:10-12-31)	
18	K60335-2-17	전기모포,패드밋이와유사한유연성을가 진전열기기의개별요구사항	2000-04-06	2008-07-15	(폐자:10-12-31)	
19	K60335-2-21	전기온수기에대한개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
20	K60335-2-23	피부밋모발손질용전기기기의개별요구사 항	2000-04-06	2009-12-15	(폐자:10-12-31)	
21	K60335-2-24	전기냉장고밋제빙기의대한개별요구사항	2000-05-29	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
22	K60335-2-25	전자레인지에대한개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
23	K60335-2-26	전기시계의개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
24	K60335-2-27	피부용자외선밋적외선방출기의대한개별 요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
25	K60335-2-28	전기재봉기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
26	K60335-2-29	배터리충전기에대한개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
27	K60335-2-30	실내용난방기의개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
28	K60335-2-31	레인지후드의개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
29	K60335-2-32	전기맛사지기의개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
30	K60335-2-36	상업용디스펜싱기기및자동판매기에 대한 개별요구사항	2000-04-06	2007-09-07	(폐자:10-12-31)	
31	K60335-2-37	전기후라이팬에대한개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
32	K60335-2-38	상업용전기그리들과그리들그릴에대한개 별요구사항	2001-08-21	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
33	K60335-2-39	상업용전기다목적조리팬의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
34	K60335-2-40	에어컨디셔너및제습기,히트펌프의개별 요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
35	K60335-2-41	35C. 미만온도의액체용자기펌프의개별 요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
36	K60335-2-42	상업용전기강제대류형오븐,스팀형조리 기및스팀대류형오븐의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
37	K60335-2-43	전기의류건조기및타월걸이의개별요구사 항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
38	K60335-2-44	전기주름펴기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
39	K60335-2-47	상업용전기끓임팬의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
40	K60335-2-48	상업용전기그릴과토스트기에 대한개별요 구사항	2001-08-21	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
41	K60335-2-49	상업용전기보온찬장의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
42	K60335-2-52	전기구강위생기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
43	K60335-2-53	사우나용전열기기의개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
44	K60335-2-54	액체사용표면청소기에대한개별요구사항	2000-04-06	2006-12-27	(폐자:10-12-31)	
45	K60335-2-55	수족관및정원연못용의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
46	K60335-2-56	프로젝터와이와유사한전기기기에대한개 별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
47	K60335-2-58	상업용전기식기세척기에대한개별요구사항	2000-04-06	2007-12-28	(폐자:10-12-31)	
48	K60335-2-59	전기살충기의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
49	K60335-2-60	전기기포발생욕조및이와유사한전기기기 의개별요구사항	2000-04-06	2002-10-12	(폐자:10-12-31)	
50	K60335-2-64	상업용전기주방기기의개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
51	K60335-2-65	공기청정기의개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
52	K60335-2-66	물침대용전열기기의개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
53	K60335-2-68	산업용및상업용전기분무기의개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
54	K60335-2-69	과워브러시가부착된공업용및상업용건· 습식전기진공청소기의개별요구사항	2001-06-12	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
55	K60335-2-72	상업용및산업용바닥처리자동기기의개별 요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
56	K60335-2-73	고정투입식전열기의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
57	K60335-2-75	상업용자동판매기의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
58	K60335-2-78	야외용전기바비큐기기의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
59	K60335-2-80	전기팬의개별요구사항	2000-04-06	2008-11-14	(폐자:10-12-31)	
60	K60335-2-84	화장실용전기기기의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
61	K60335-2-85	직물용전기스티머의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
62	K60335-2-88	난방장치,환기장치,에어컨디셔너시스템 등에사용되는가습기의개별요구사항	2000-05-29	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
63	K60335-2-90	상업용전자레인지의개별요구사항	2002-02-19	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	
64	K60335-2-91	잔디깎기에대한개별요구사항	2000-04-06	2003-05-24	(폐자:10-12-31)	
65	K60335-2-98	전기가습기의개별요구사항	2000-04-06	2008-12-12	(폐자:10-12-31)	

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
66	K60950	정보사무기기의안전성	2000-05-29	2002-10-12	(폐자:10-12-31)	
67	K60774-1	VHS테이프중12.65mm자기테이프를사 용하는나선-주사비디오테이프카세트시 스템,제1부:VHS와콤팩트VHS비디오카 세트시스템	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
68	K60774-2	VHS테이프중12.65mm자기테이프를사 용하는나선-주사비디오테이프카세트시 스템,제2부:FM오디오녹음	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
69	K60774-3	VHS테이프중12.65mm자기테이프를사 용하는나선-주사비디오테이프카세트시 스템,제3부:S-VHS	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
70	K61061-1	전기용비함침형고밀도적층목재,제1부:정 의,지정및일반요건	2001-02-17		(폐자:14-09-03)	2001-53
71	K61061-2	전기용비함침형고밀도적층목재규격,제2 부시험방법	2001-02-17		(폐자:14-09-03)	2001-53
72	K60760	평평한급속-접속단자	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
73	K61074	차분스캐닝열량측정에의한전기절연재료 의용융및결정화의열과온도측정,제1부정 의,지정및일반요건	2001-02-17	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
74	K60034-10	회전기기-제10부:동기식기기의설명에대 한약정	2000-04-06	2002-10-12	(폐자:14-09-03)	2002-1280
75	K60249-2-12	인쇄회로를위한바탕재료,제2부:기준,기 준번호12-다층인쇄기판의제조에사용하 는내연성이정의된박막에폭시직유리섬유 동피막	2002-02-19	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
76	K60249-2-13	인쇄회로를위한기본재료,제2부:기준,기 준번호13:일반용도등급의플렉시블동피 막폴리이미드필름	2001-10-29	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
77	K60249-2-14	인쇄회로를위한기본재료,제2부:기준,기 준번호14:경제적품질의내연성(수직연소 시험)이정의된폐놀수지동피막	2001-10-29	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
78	K60249-2-15	인쇄회로를위한기본재료,제2부:기준,기 준번호15:내연성이정의된플렉시블동피 막폴리이미드필름	2001-10-29	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
79	K60249-2-16	인쇄회로를위한기본재료,제2부:기준,기 준번호16:내연성(수직연소시험)이정의된 폴리이미드직유리섬유동피막	2001-10-29	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
80	K60249-2-18	인쇄회로를위한기본재료,제2부:기준,기 준번호18:내연성(수직연소시험)이정의된 비스메일이미드/트리아진혼합에폭시직 유리섬유동피막	2001-10-29	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
81	K60249-2-19	인쇄회로를위한기본재료,제2부:기준,기 준번호19:다층인쇄기판의제조에사용하 는내연성(수직연소시험)이정의된박막비 스메일이미드/트리아진혼합에폭시직유 리섬유동피막	2001-10-29	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
82	K60249-2-2	인쇄회로를위한기본재료,제2부기준,기준 번호2:동피막폐놀수지,경제적특성	2001-10-10	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
83	K60249-2-3	인쇄회로를위한기본재료,제2부기준,기준 번호3:난연성(수직연소시험)이정의된동 피막에폭시수지	2001-10-10	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
84	K60249-2-4	인쇄회로를위한기본재료,제2부기준,기준 번호4:범용등급에폭시유리직포동입힘적 층판	2001-10-10	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
85	K60249-2-5	인쇄회로를위한기본재료,제2부기준,기준 번호5:인화성정의(수직연소시험)에폭시 유리직포동입합적층판	2001-10-10	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
86	K60249-2-8	인쇄회로를위한바탕재료,제2부:기준,기 준번호8-플렉시블동피막폴리에스터 (PETP)필름	2002-02-19	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
87	K60249-2-9	인쇄회로를위한바탕재료,제2부:기준,기 준번호9-내연성(수직연소시험)이정의된 에폭시수지바탕제의에폭시유리섬유표면 동피막	2002-02-19	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
88	K60417-1	장비에사용되는그림기호,제1부:개요및적 용	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
89	K60417-2	장비에사용되는그림기호,제2부:원기호	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
90	K60574-1	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제1부:일반사항	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
91	K60574-10	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제10부:오디오카세트시스템	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
92	K60574-11	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의시스템,제11부:비디오녹화시스템-사용자편의를위한브라우저의동작실습	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
93	K60574-13	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의시스템,제13부:오디오카세트시스템을위한디지털카운터	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
94	K60574-14	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의시스템,제14부:오디오띠(striped)카드시스템	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
95	K60574-15	시청각기구.비디오및텔레비전기기와의시스템,제15부:오디오페이지	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
96	K60574-16	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의시스템,제16부:교육용오디오카세트의표시	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
97	K60574-17	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의시스템,제17부:오디오학습시스템	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
98	K60574-18	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의시스템,제18부:시청각기기에대해3극관교류스위치를가진자동슬라이드영사기의연결기	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
99	K60574-2	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제2부:일반용어의정의	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
100	K60574-20	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제20부:16mm음향필름영사기의측 정방법과성능기록	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
101	K60574-21	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제21부:교육용비디오테이프의되감 기용리더와트레일러	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
102	K60574-3	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제3부:시청각설비의상호연결을위한 접속장치	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
103	K60574-5-2	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제5부:제어,동기화와주소코드,제2 장:두개의스틸영사기를위한제어시스템 작동실행	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
104	K60574-7	시청각기구,비디오및텔레비전기기와의 시스템,제7부:시청각기구의안전에대한요구 사항	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
105	K61020-3	전자기계적스위치,제3부:인라인팩케이지 스위치의개별요구사항	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
106	K61020-3-1	전자기계적스위치,제3부제1절:인라인팩 케이지스위치의부분요구사항	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
107	K61020-3-2	전자기계적스위치,제3부제2절:인라인팩 케이지스위치의세부기준	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
108	K61020-4-1	전자기계적스위치,제4부제1절:토글스위 치의부분요구사항	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
109	K61020-5-1	전자기계적스위치,제5부제1절:푸시버튼 스위치의부분요구사항	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
110	K61020-6	전자기계적스위치,제6부:고감각스위치의 개별요구사항	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
111	K61020-6-1	전자기계적스위치,제6부제1절:고감각스 위치의부분요구사항	2000-11-09	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
112	K61035-2-1	전선관에 대한규정-제2부제1절:금속전선 관의개별요구사항	2000-11-09	2003-09-01	(폐자:14-09-03)	2003-1060
113	K61035-2-4	전선관에 대한규정,제2부제4절:알루미늄 전선관의개별요구사항	2000-11-09	2003-09-01	(폐자:14-09-03)	2003-1060

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
114	K60260	불변상대습도에대한비분사형시험엔클로저	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
115	K60570-2-1	조명기구용전원공급트랙시스템	2000-04-06		(폐자:14-09-03)	2000-54
116	K60920	자기식형광등용안정기에대한일반요구사항	2000-04-06		(폐자:14-09-03)	2000-54
117	K60926	램프보조장치-시동장치(글로우스타터제외)일반적인안전요구사항	2001-01-05		(폐자:14-09-03)	2000-463
118	K60034-2	회전기기-제2부:회전기기의손실및효율결정방법	2000-11-09	2002-10-12	(폐자:14-09-03)	2002-1280
119	K60034-11-1	회전기기-제11부:전기회전기기의보호를위한규칙	2000-05-29	2002-10-12	(폐자:14-09-03)	2002-1280
120	K60034-11-2	회전기기-제11부:열보호시스템에서사용되는열감지기와제어유니트	2000-05-29		(폐자:14-09-03)	2000-92
121	K60034-11-3	회전기기-제11부:내장형열보호-제3절열보호시스템에서사용되는열보호기에관한일반규칙	2001-03-06		(폐자:14-09-03)	2001-133
122	K60034-13	회전기기-제13부:분쇄기의부속전동기에관한특성	2000-05-29		(폐자:14-09-03)	2000-92
123	K60068-2-3	기본환경시험순서-제2부:내습성	2000-11-09		(폐자:14-09-03)	2000-298

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
124	K60068-2-32	기초환경시험절차,제2부:자유낙하	2000-11-09		(폐자:14-09-03)	2000-298
125	K60079-20	폭발성가스대기용전기기구,제20부:전기 기구사용관련인화성가스·증기데이터	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
126	K60158-2	저전압제어장치,제2부:반도체접촉기(고 체접촉기)	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
127	K60158-3	저전압조절기구	2000-05-29		(폐자:14-09-03)	2000-92
128	K60252	교류모터커패시터	2001-01-05		(폐자:14-09-03)	2000-463
129	K60285	알카리이차전지와배터리-원통밀폐형니 켈-카드뮴재충전용단일전지	2001-01-05		(폐자:14-09-03)	2000-463
130	K60331	전기케이블의내화특성	2000-07-25		(폐자:14-09-03)	2000-176
131	K60390	전자부품에대한스핀들치수	2000-11-09		(폐자:14-09-03)	2000-298
132	K60417N	상용장비에대한그림도식(13번째보충물)	2001-03-06		(폐자:14-09-03)	2001-133
133	K60417O	상용장비에대한그림도식(14번째보충물)	2001-03-06		(폐자:14-09-03)	2001-133
134	K60417P	상용장비에대한부호(15번째보충물)	2001-03-06		(폐자:14-09-03)	2001-133
135	K60439-1	저전압개폐장치와제어장치조립품,제1부: 유형시험및부분적유형시험조립품	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
136	K60536	감전보호에대한전기및전자기기의분류	2000-11-09		(폐자:14-09-03)	2000-298

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	폐지	고시번호
137	K60574-5-1	시청각기구,비디오및텔레비전기기와시 스템,제5부:제어,동기화와주소코드,제1 장:동기화된테이프/영상동작실행	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
138	K60604	사진용섬광램프의배열	2000-04-06		(폐자:14-09-03)	2000-54
139	K60629	모듈러시스템기준시트	2000-05-29		(폐자:14-09-03)	2000-92
140	K60695-2-1/0	기본안전규격,화재위해성시험,제2부:시 험방법,제1절/시트0:글로우와이어시험방 법-일반사항	2001-10-10	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
141	K60695-2-1/1	화재위험시험제2부:시험방법,제1절/시트 1:제품단위에서의글로우와이어시험및안 내	2001-06-30	2003-05-24	(폐자:14-09-03)	2003-523
142	K60718	전지식운송차량에대한전원공급용전기장비	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
143	K60742	전력변압기및안전절연변압기에대한요구 사항	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60
144	K60795	랩튜브법을이용한플렉시블판재의내열성 평가를위한시험방법	2001-02-16		(폐자:14-09-03)	2001-50
145	K60896-2	고정형납축배터리,제2부밸브로조절하는 유형	2001-06-12		(폐자:14-09-03)	
146	K60991	소형전동기용탄성설치링-설치치수	2002-02-19		(폐자:14-09-03)	2002-60

일련 번호	안전기준번호	기 준 명	제정일자	개정일자	페이지	고시번호
147	K61026	전기절연재료의내열성시험을위한분석적 시험방법의적용지침	2001-02-17		(페이지:14-09-03)	2001-53
148	K61072	전기트리개시에대한절연재료의저항평가 를위한시험방법	2001-02-17		(페이지:14-09-03)	2001-53
149	K61087	충전된표면으로부터방전량을평가하기위 한안내	2001-02-20		(페이지:14-09-03)	2001-123
150	K61238-2	전력케이블에대한커넥터와의압축,제2부: 전력케이블의터미널치수	2000-11-09		(페이지:14-09-03)	2000-298
151	K61423-1	산업용가열케이블,제1부:성능요구사항및 시험방법	2001-01-05		(페이지:14-09-03)	2000-463
152	K61423-2	산업용가열케이블,제2부:구조및재료요구사항	2001-01-05		(페이지:14-09-03)	2000-463
153	K00016-1	무선방해와내성측정장비및방법에대한규 정,제1부:무선방해및내성측정장비	2002-02-19	2007-12-28	(페이지:14-09-03)	2007-1263
154	K00016-2	무선방해와내성측정장비및방법에대한규 정,제2부-방해및내성의측정방법	2002-02-19	2007-12-28	(페이지:14-09-03)	2007-1263
155	K10022	전기차충전시스템—단상교류접속용플러 그,소켓,아웃렛,커넥터및인렛	2011-09-30		(페이지:14-09-03)	2011-0148
156	K9900	전기차충전시스템—단상교류접속용플러 그,소켓아웃렛, 커넥터및인렛	2011-07-13		(페이지:14-09-03)	2011-0235

[별표 12]

수입 중고전기용품 안전검사 시험항목

분 류	시 험 항 목
<p>7. 전기기기, 8. 전동공구, 11. 조명기기</p>	<p>가 표시 및 사용설명서 나 충전부에 대한 감전보호 다. 온도상승 라. 누설전류 마. 절연내력 바. 이상운전 사. 기계적 강도 아. 내부배선 자. 접지접속 차. 연면거리 및 공간거리 카. 내부식성</p>
<p>9. 오디오·비디오응용기기</p>	<p>가. 표시사항 및 사용설명서 나. 안전인터록 다. 온도상승 라. 감전보호에 관한 요구사항(접촉전류) 마. 정상동작 상태에서의 감전의 위험성 바. 절연저항 및 절연내력 사. 이상상태 아. 기계적 강도 자. 연면거리 및 공간거리 차. 전기적 접속 및 기계적 고정 카. 안정도 및 기계적 위험</p>

분 류	시 험 항 목
10. 정보·통신·사무기기	가. 표시 및 취급설명서 나. 감전 및 위험 에너지로부터의 보호 다. 안전 초저전압회로 검사 라. 접지연속성 마. 안전인터록 검사 바. 배선 및 접속에 관한 일반사항 사. 주전원의 차단 아. 기계적 강도 자. 세부구조검사 차. 온도상승시험 카. 접촉제 노화성 시험 타. 누설전류 측정 파. 내전압 시험 하. 이상상태 시험(전동기이상상태, 변압기이상상태 및 모의고장 등) 거. 연면거리 및 공간거리

공장심사보고서

실시기관명 :

1. 일반 사항

1. 회 사 명 :

소 재 지 :

※ 1.1항의 변경(주소, 담당자, 전화, 팩스 등)이 있는 경우 보조페이지에 내용을 기록할 것.

1.2 입회인성명, 소속, 직책 :

1.3 공장심사구분 : 안전인증 시 공장심사 정기검사

1.4 공장심사개요

안전인증 기 관	확인회수	인증번호	제품분야	제품명

1.5 심사원명 : _____ 심사일자: _____년 ____월 ____일

2. 원자재검사

- 2.1 제품의 안전에 영향을 미치는 재질 및 부품에 대하여 (예) (아니오)
는 제조업자가 검사규정을 정하고 그 규정에 따라 검
사를 실시하고 있는가?
- 2.2 공급자의 검사성적서등으로 원자재검사를 대신하는 경 (예) (아니오)
우 검사성적서에는 제품명, 수량, 발행일이 기록되어
있고 공급자의 서명이 되어있는가?
- 2.3 부적합품은 명확하게 관리되고 제품에 사용되지 않도 (예) (아니오)
록 관리되고 있는가?

3. 공정검사

- 3.1 품질관리담당자 및 작업자는 담당 업무를 충분히 숙지 (예) (아니오)
하고 있으며, 제품의 안전에 영향을 줄 수 있는 모든
공정에 대한 작업지침서 또는 사진 또는 도면 등은 최
신의 것이 작업에 활용되고 있는가?
- 3.2 시험기록표에 기록된 공정검사 내용은 운용요령 별표4 (예) (아니오)
제1호의 공정검사기준을 만족하는가?
- 3.3 공정검사기준이 적합하게 규정되어 있는가? (예) (아니오)
- 3.4 부적합품은 명확하게 식별되며 부당하게 사용되지 않도 (예) (아니오)
록 관리되고 있는가?
- 3.5 공정검사 결과를 관리책임자가 확인하고 있는가? (예) (아니오)
- 3.6 수리된 제품은 규정된 절차에 따라 재시험 되고 있는 (예) (아니오)
가?

4. 제품검사

- 4.1 제품검사는 실시하고 있는가? (예) (아니오)
- 4.2 제조업자가 실시하는 제품검사 내용은 운용요령 별표4의 2호의 기준을 만족하는가? (예) (아니오)
- 4.3 제품검사기준이 적합하게 규정되어 있는가? (예) (아니오)
- 4.4 제품검사에서 부적합이 발견된 경우 그 원인을 분석하여 제품생산에 반영하고 있는가? (예) (아니오)

5. 제조·검사설비 등

- 5.1 당해 안전인증제품을 적합하게 제조할 수 있는 제조설비를 갖추고 있는가? (예) (아니오)
- 5.2 자체검사를 수행하는데 적합한 기술인력을 확보하고 있는가? (예) (아니오)
- 5.3 자체검사를 위한 검사설비는 운용요령 별표 3에서 규정한 설비를 보유하고 있는가? (예) (아니오)
- 5.4 검사설비의 기능이 정상인가? (예) (아니오)
- 5.5 검사설비의 기능점검주기는 적합한가? (예) (아니오)
- 5.6 검사설비에 대한 기능점검 절차서를 보유하고 있는가? (예) (아니오)
- 5.7 검사설비를 기능점검 하는 자는 기능점검에서 이상이 발견된 경우에 조치방법을 숙지하고 있는가? (예) (아니오)
- 5.8 검사설비의 기능점검에서 이상이 발견된 경우 취한 조치에 대한 기록이 있는가? (예) (아니오)

6. 검사설비의 교정

- 6.1 검사설비는 교정되었는가? (예) (아니오)
- 6.2 검사설비에는 라벨 또는 유사한 방법으로 차기교정일이 표시되어있는가? (예) (아니오)
- 6.3 검사설비의 교정을 공인된 교정기관으로부터 받았는가? (예) (아니오)

7. 기록의 보존

- 7.1 자체검사 기록은 3년간 보존하고 있는가? (예) (아니오)
- 7.2 원자재 · 공정 · 제품검사기록은 적합하게 보존되고 있는가? (예) (아니오)
- 7.3 검사설비의 기능점검 및 교정기록은 적합하게 보존하고 있는가? (예) (아니오)
- ※ 심사원은 기록에 서명하였는가? (예) (아니오)
“예” 인 경우 어떤 것인지 기입할 것.
-
-

8. 표시사항

- 8.1 공장방문 시 안전인증마크가 부착된 제품이 생산되고 있는가? (예) (아니오)
- ※ “예” 인 경우, 제품명, 모델명, 인증번호 등을 기재할 것
-

- 8.2 제품에 안전인증 표시등 표시하여 할 사항이 적합하게 표시되어 있는가?
※ “아니오” 인 경우, 구체적인 내용을 기록하고 제품이 생산되지 않고 있는 경우에는 인쇄되어 있는 표시 라벨 등으로 확인할 수 있다.
-

9. 인증제품의 변경

- 9.1 제조업체의 규정에는 “안전인증을 받은 제품에 대하여 안전인증기관의 승인 없이 인증제품을 변경하지 않는다”는 내용이 포함되어 있는가? (예) (아니오)
- 9.2 제조업자는 인증제품의 안전성에 영향을 줄 수 있는 구조변경을 하였는가? (예) (아니오)
- 9.3 인증제품에는 인증서에 기재된 안전관련부품이 사용되는가? (예) (아니오)

10. 부적합품의 관리

- 10.1 부적합품에 대한 처리방법의 절차서가 있는가? (예) (아니오)
※ “예”인 경우 문서번호를 기입할 것.
※ “아니오”인 경우 절차를 보조페이지에 기록할 것
- 10.2 부적합품 처리절차 및 방법은 적합하게 규정되어 있는가? (예) (아니오)

11. 보관 및 관리

- 11.1 원자재 및 완제품은 적합하게 보관 및 관리하고 있는가? (예) (아니오)

12. 고객 불만의 처리 및 안전교육

- 12.1 제조업자는 고객 불만사항을 기록하고 있는가? (예) (아니오)
- 12.2 고객 불만이 접수된 경우, 제조업자는 고객 불만에 대하여 조치를 하고 있으며 그 내용은 기록되어 있는가? (예) (아니오)
- 12.3 제조업자는 고객 불만사항을 충분히 검토하고 있는가? (예) (아니오)

12.4 고객 불만 해소 및 안전 교육을 관련기관으로부터 대표자 또는 안전관리 책임자가 최근 1년 이내 최소한 2일 이상 또는 현장교육 1일 이상 받은 적이 있는가? (예) (아니오)
※ 동 항은 정기검사 또는 시판품조사 결과 개선명령 및 표시사용금지처분 받은 제조업자에 한한다.

13. 생산공정의 내부감사

13.1 생산공정과 관련된 품질시스템에 대한 내부감사를 실시하고 있으며, 그 기록을 보유하고 있는가? (예) (아니오)

13.2 감사내용 : 감사일자 감사자

14. 개선조치의 확인

14.1 제조업자는 전회의 지적사항에 대하여 개선조치를 하였는가? (예) (아니오)
※ 개선조치의 실시내용을 보조페이지에 내용을 기록할 것.

15. 시료채취

※ 인증기관이 요구하는 시료의 세부사항을 “시료채취확인표”에 기록할 것.

15.1 직접 시료를 채취했는가? (예) (아니오)
※ “아니오” 인 경우, 그 이유와 채취자를 기록할 것.

15.2 채취된 시료에는 인증마크가 부착되어 있는가? (예) (아니오)
※ “아니오” 인 경우 그 이유를 “시료채취확인표”에 기입할 것.

16. 공장심사 결과

16.1 본 보고서의 "보조페이지"에 공장심사 결과에 대한 개선명령사항, 취소사항, 제조업자의 건의사항 등을 기록하고 이를 제조업자에게 설명하고 교육하여야 한다.

16.2 심사원은 공장심사 결과를 아래의 해당되는 란에 \checkmark 로 표시할 것.

1. 적 합

2. 부 적 합

가. 개선명령

나. 취 소

16.3 첨부

보조페이지가 추가되는 경우 추가되는 페이지에 번호를 기재할 것

동 보고서에 따른 첨부자료

=====

※ 심사원은 해당 제조업자에게 사본 1부를 전달한다.

※ 공장체제시간 : 시간

시 험 기 록 표(공정검사)

제품분류 : _____

절연종류 : _____

검사항목	검사율 (%)	검사조건	시간	기준치	불합격 표시방법	비고	W
							R
a.스파크 테스트(전선류)							
b.정전용량 (커패시터)							
c. 내 전 압	기초절연	V	S	mA 최대			
	부가절연	V	S	mA 최대			
	이중절연	V	S	mA 최대			
d. 기능(운전) 시험							
e. 외관검사							
f. 표시사항							
g. 압력조정 장치시험							
h. 압력안전 장치시험							

※ d : 모든 조정부위 및 부품들이 검사과정에서 점검되는지를 확인한다.

W = 심사원이 시험에 입회한 경우

R = 공정검사 기록으로 확인한 경우

시료채취확인표

안전인증 기관	시료번호	수량	제품명 (모델명)	안전인증 번호	채취장소	생산시기 (년,월)
<p>- 회 사 명 :</p> <p>- 확 인 자 : (인)</p> <p>- 시료채취자 : (인)</p>						

- ※ 발취장소에 기재하는 내용 : P : 생산중의 제품으로부터 채취한 시료
S : 재고품
F : 제조업자로부터 송달 받음
T : 인증심사원에 의해 인증기관에 전달됨
A : 대리인에 의해 전달됨

공급자적합성확인 시료확인서

신청인	회 사 명	전 화 번 호
	주 소	
	대 표 자 성 명	

제조자	제 조 국
	회 사 명

제 품 명	기 본 모 델 명
파 생 모 델 명	
제 품 정 격	시 료 수 량
통 관 세 관 명	
사 용 장 소	

「전기용품 안전관리 운용요령」 제18조의3 제5항의 규정에 따른 공급자적합성확인을 위한 전기용품임을 확인합니다.

년 월 일

시험기관장

직인

비 고	본 확인서에 기재된 수량에 한정하여 공급자적합성확인이 면제됩니다.
-----	--------------------------------------

210mm × 297mm[일반용지 70g/m²(재활용품)]

