



국가명	European Union, 유럽 연합		
인증명	CE (Conformity European, 유럽공동체인증)		
품목명	저전압기기 등	인증구분	강제
		HS CODE	-
근거규정	EN (European Norm) 규격		
인증개요	<p>유럽통합과 함께 제품의 안전관련 인증제도를 각국별로 운영하던 것을 1993년 7월 22일 EU (European Union) 이사회결의 (93/465/EEC)에 따라 CE 마킹으로 통일하였다.</p> <p>유럽 내에서 유통되는 상품 중 소비자의 건강, 안전, 위생 및 환경보호 차원에서 위험성이 내포되어 있다고 판단되는 제품에 적용한다. 대상품목의 경우 CE마크 부착은 법적요구 사항이며, 이를 어길 경우 유럽 내에서 유통이 금지된다. CE 마킹은 해당제품이 European Union (EU)와 European Free Trade Area (EFTA)에 합법적으로 판매될 수 있음을 증명한다.</p>		
적용대상품목	1) 저전압기기                      6) 개인보호장비 2) 단순압력용기                7) 가스기기류 3) 건축자재                        8) 온수보일러 4) 전자파적합성                9) 방폭기기 5) 기계류                            10) 승강기 등		
모듈 분류	○ 적합성 평가절차는 다양한 모듈의 조합으로 구성되며, 모듈은 제품의 설계단계, 생산단계 또는 두 단계 모두와 관련된다. 기본 모듈은 8개이다. <ul style="list-style-type: none"> <li>- A : 내부 생산관리 (Internal control of production)</li> <li>- B : EC 형식 검사 (EC type-examination)</li> <li>- C : 형식 적합성 (Conformity to type)</li> <li>- D : 생산 품질보증 (Production quality assurance)</li> <li>- E : 제품 품질보증 (Product quality assurance)</li> <li>- F : 제품 검증 (Product verification)</li> <li>- G : 단위 검증 (Unit verification)</li> <li>- H : 완전 품질보증 (Full quality assurance)</li> </ul>		
인증마크			

**CE 인증획득절차**

**시험기관**

기관명	한국화학융합시험연구원(KTR)
홈페이지	http://www.ktr.or.kr
전화번호	82-2-2164-1439
예상시험비용	제품마다 상이하므로 시험기관에 문의
예상소요기간	제품마다 상이하므로 시험기관에 문의

**인증기관**

기관명	한국화학융합시험연구원(KTR)
홈페이지	http://www.ktr.or.kr
전화번호	82-2-2164-1439
예상시험비용	제품마다 상이하므로 시험기관에 문의
예상소요기간	제품마다 상이하므로 시험기관에 문의

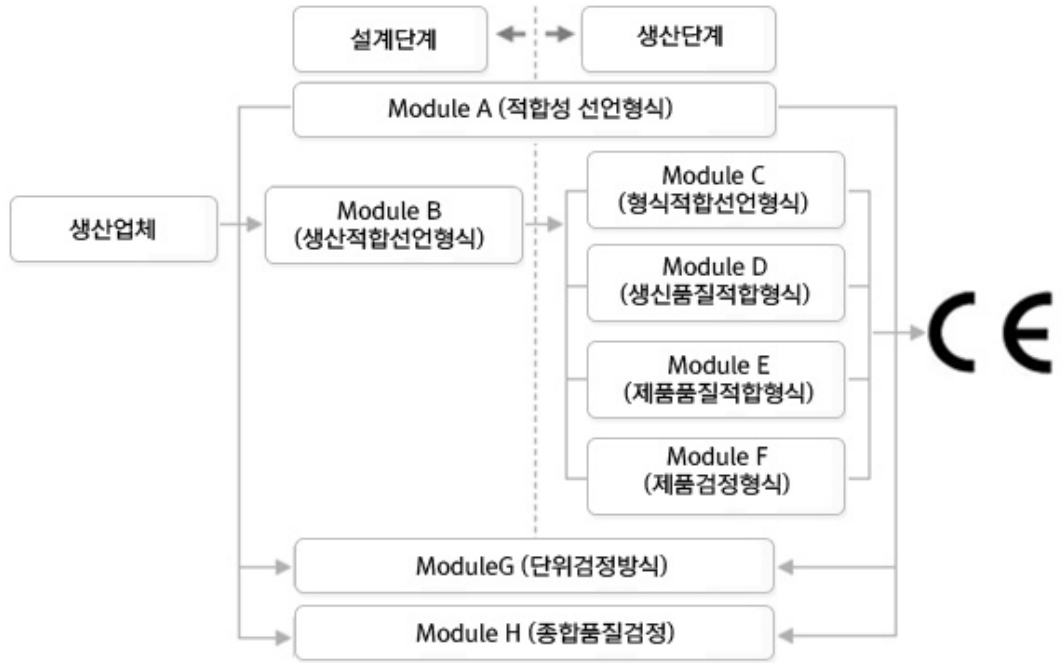
**유의사항**

필요서류	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기술문서 (TF: Technical Construction File) 구성             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제조자 적합선언서 (DoC)</li> <li>- 제품에 대한 설명 (General Description)</li> <li>- 적용규격 리스트</li> <li>- 필수요구사항 체크 리스트</li> <li>- 시험/형식검사/품질시스템 레포트</li> <li>- 위험분석 -Block Diagram 및 Circuit Diagram</li> <li>- 사용자설명서 및 부품리스트 등</li> </ul> </li> </ul>
------	--

인증서 샘플	
--------	--

## CE 신청 절차

인증절차도



출처 : 중소기업 수출지원센터 / 2020. 10. 기준