

Follow-Up Service (FUS) Glossary



Purpose(목적)

This document provides definitions for terms you will frequently encounter while working on UL Follow-up Service (FUS) inspections. If you cannot find a specific term in this glossary or need further clarification, please contact your FUS Inspection Center or Field Representative. 이 문서는 UL 사후 심사(FUS) 검사 업무에서 자주 접하게 될 용어들의 정의를 제공합니다. 용어집에서 특정 용어를 찾을 수 없거나 추가 설명이 필요하다면, 사후 심사 담당 부서 또는 담당 필드 엔지니어에게 문의하시기 바랍니다.

FUS documentation Related Terms

Term (용어)	Definition (설명)
Addendum to Authorization Page	하나 이상의 제조 장소가 존재할 경우, 추가적인 제조 장소의 회사명과 주소, Factory ID(각 공장로 부여되는 코드) 정보를 제공
Authorization Page	승인페이지. 제품 카테고리, 사후 심사 유형(Type R = 재검토 타입, Type L = 라벨 타입), 파일 번호 및 볼륨 번호와 인증 신청자(Applicant), 제조업체(Manufacturer) 정보를 업체명&주소와 함께 표시
Description	하나 이상의 제품 또는 시스템에 대한 구체적인 설명을 포함. 해당 설명은 UL 요구사항의 준수에 영향을 미치는 항목에 대한 정보를 제공하며, 필요에 따라 사진, 도면 등의 시각 자료로 구성됨
File Number	인증 획득 시 발급 받는 고유 식별 번호
Follow-Up Service Procedures	UL 사후관리 절차서. UL 사후 심사를 위한 참고 문서를 총합하여 부르는 용어
FUII (Follow-Up Inspection Instructions)	부록 문서(Appendix)와 유사한 정보를 포함한 내용으로 구성. UL스탠다드와 함께 발행되는 경우, FUII 페이지는 스탠다드의 일부로 발행되며, 특정 카테고리 내 모든 제조업체에 동일하게 적용되는 정보의 제공
GII (Genral inspection instruction)	전체 볼륨에 포함된 모든 제품에 공통적으로 적용되는 설명, 요구사항, 식별 정보 및/또는 사양의 포함. 해당 정보는 설명 섹션에서 제공되는 내용을 보완하는 역할의 수행
Index	인증된 제품을 논리적인 기준(예: 섹션 번호, 보고서 참조 번호, 발행일)에 따라 분류한 리스트
LMDP (Listing Mark Data Page)	UL Listed 로고에 대한 Mark 규정
Multiple Listing Correlation Sheet	기본 신청자를 위해 제조된 제품과 다른 회사(다중 등재자)로 공급되는 제품 간 모델 번호의 연계 정보의 제공
RCMDP (Recognized Component Marking Data Page)	UL 인증 부품 Mark 규정
SAP (Standardized Appendix Pages)	샘플들의 테스트 방법, 통과 기준외의 추가적인 정보가 기술되어 있는 부록 페이지
Section General Page	전체 볼륨에 포함된 모든 제품에 공통적으로 적용되는 설명, 요구사항, 식별 정보 및/또는 사양의 포함. 해당 정보는 설명 섹션에서 제공되는 내용을 보완하는 역할의 수행
Section Number / Report Reference Number (RRN)	단일 파일 내에 다양한 구조의 복수 모델이 존재할 경우, 해당 파일에 부여된 특정 섹션 번호의 지정
Volume Number	동일한 신청자, 등재자 및 제조업체로 구성된 프로젝트를 그룹화한 하위 폴더의 구성

FUS inspection Related Terms

Term (용어)	Definition (설명)
ALSP (Authorized Label Supplier Program)	UL로부터 승인받아 UL 마크가 포함된 라벨을 인쇄 및 배포할수 있는 프린팅 업체의 권한 관련 프로그램
Applicant	인증을 신청하고 보유한 회사
Calibration	측정 장비를 기준 표준과 비교하여 정확도를 검증하는 작업
C-CAP (Customer Corrective Action Process)	UL 사후 심사 중 발견된 부적합 사항에 대해 제조업체가 제출하는 시정 조치 계획
CCL (Critical Component List)	제품의 안전성과 UL 기준 준수를 위해 필수적인 구성 요소 목록

CCN (Category Control Number)	제품군 분류 코드. UL에서 동일한 안전 기준을 적용받는 제품군을 식별하기 위해 부여하는 4-5자리 코드
CFD (Customer Facing Document)	FUStart 자료, 교정, 추적성, UL 마크 감시 요건 등 고객에게 유익한 정보를 제공하는 외부 문서
COA, C of A (Conditions of Acceptability)	UL 인증 부품 또는 시스템이 최종 제품에 사용될 때 적용되는 안전 조건 및 요구사항
Construction Details	인증 제품의 구조, 사용 부품, 원자재, 치수 등의 제조 세부사항에 대한 기술
Control Number	UL 마크에 표시되어 제품의 인증 상태를 추적하는 데 사용되는 고유 식별 번호
Current Leakage Test	제품에서 인체나 장비에 해를 끼칠 수 있는 누설 전류가 발생하지 않도록 평가하는 안전 시험
Date of Manufacture Marking	제품의 제조일을 표시하는 라벨 또는 인쇄된 마크
Dielectric Voltage-Withstand Test	제품의 절연이 고전압을 견딜 수 있는지를 평가하는 핵심 안전 시험
Factory ID	다수의 제조 장소에서 생산되는 부품 또는 제품을 식별하고 추적하기 위한 고유 식별 코드
Grounding Continuity Test	전기 제품의 금속 부품이 접지와 제대로 연결되어 있는지를 확인하는 안전 시험
IR (Inspection report)	UL 현장 엔지니어가 사후 심사 중 발행하는 공식 검사 보고서
Listee, Classified or Recognized Company	제품상에 표시되는 회사명
Manufacturer	제품을 생산하고 UL 안전 기준을 준수할 책임이 있는 제조업체
Marking	제품에 표시되는 전기적 사양, 설치 지침, 경고 문구, 제조사 정보 등의 안전 관련 정보
NC (Non-conformance)	제품이 UL 사후 심사 절차, UL 기준 또는 기타 요구사항을 준수하지 않는 상태
Party Site Number	제조 장소에 부여되는 고유 식별 번호
Product Category	제품군. 제품이 속하는 인증 기준 및 안전 기준에 따른 분류
Production Line Test	생산 공정 시험
PRV (Production Ready Visit)	UL 마크를 부착할 예정인 실제 제품에 대해 사전 생산 시점에 실시되는 현장 방문
Rating	제품, 부품 또는 시스템의 성능 한계나 작동 조건을 정의하는 값 또는 범위
Recognized Component	UL 승인 부품
Recognized Marking	UL 승인 부품에 요구되는 마킹사항
Regular Inspection	UL 현장 엔지니어가 제조 장소에서 예고 없이 실시하는 인증 제품의 생산 상태 확인 검사
Sample Tag (e-Tag)	UL 시험을 위해 수집된 샘플의 식별, 추적 및 처리 정보를 담은 식별표
Traceability	인증 제품에 사용된 모든 자재 및 부품을 공급망 전반에서 식별, 추적 및 검증할 수 있도록 하는 요건
Trademark	회사명을 식별하기 위한 고유한 이름, 로고, 슬로건, 기호 또는 이들의 조합

Type / Cat no. / Model / Designation	제품 또는 항목에 부여된 고유 제품명
UL Certification Mark	UL에서 발행한 제품 안전 및 인증을 나타내는 국제적으로 인정받는 마크
VN (Legacy Terms) VN Report	Variation Notice의 약자로 부적합을 의미. 과거에 사용했던 용어로 현재는 NC(Non-conformance)로 변경. 사후심사에서 부적합이 발견될 경우, 발행되는 부적합 보고서.

Standard Terms

Term (용어)	Definition (설명)
ANSI	American National Standards Institute 미국국가 표준학회 표준들의 개발과 사용을 감독하는 기구
ASTM	American Society for Testing and Materials 미국재료시험학회, 재료, 제품, 시스템 및 서비스에 대한 자발적 합의 기술 국제 표준을 개발하고 발표하는 표준화 기구입니다.
CNL / CNR	Canada Listed / Recognized /캐나다 CSA 규격에 따른 UL 완제품/부품 인증 제품
Combination Label	주문자가 라벨 도안을 제작하는 방식의 라벨로, Type L 제품군에 적용. 제품명, 파일번호, UL Mark 외에 추가적인 정보 기입 가능. Marks and Label Hub 사이트에서 UL Mark 다운로드, 라벨 도안 제출 및 라벨 오더 가능.
Enhanced UL Mark	강화된 UL Mark로, LISTED와 CLASSIFIED Mark에 한해서 CERTIFIED Mark로 사용 가능. 강화된 마크에 대한 정보는 https://markshub.ul.com/learn-about-ul-marks 에서 확인 가능.
Field Engineer	유열제품을 검사/심사하는 현장 엔지니어
Flammability Class	물질의 가연성 등급을 의미함. 연관된 유열 규격은 UL94 -Tests for Flammability of Plastic Materials for Parts in Devices and Appliances, UL1694 -Tests for Flammability of Small Polymeric Component Materials 이 있음
FUStart	FUStart는 제조업체가 UL의 현장 엔지니어링 서비스 심사를 준비하는 데 도움이 되는 고객 맞춤형 교육 프로그램.
GMA (Global Market Access)	제조사의 global 시장 진입을 위한 지원하는 서비스
IMTE (Inspection, Measuring and Test Equipment)	검사 측정, 시험 장비
Inspection Center	사후심사를 담당하는 UL 심사 센터
IPI (Initial Production Inspection)	초도심사/인증 취득 (NOC) 후 UL마크를 최초로 부착하는 초도품에 대한 심사
L type	Type L은 제품의 균일도 유지를 위해 제조공정의 관리가 엄격한 제품군에 적용되며, 관련 제품에는 전선류, 전선 가공품, 조명 기구 등이 해당. Type L의 라벨은 자체 제작이 불가능 하므로 반드시 라벨 센터로부터 구매해서 부착.
Label Center	Standard Label, Combination Label 오더를 관리하고 UL Mark/라벨 도안을 승인해주는 부서.
Legacy UL Marks	Enhanced UL Mark가 개발되기 전 사용하던 마크. UL LISTED, CLASSIFIED, RECOGNIZED 마크가 있음.
MyUL	UL 정보 및 데이터를 한데 모은 새로운 고객 사이트, UL 테스트 및 인증을 최신 상태로 유지할 수 있는 실시간 포털 사이트
NOA, NOC	NOA, Notice of Authorization to apply the UL Mark (승인완료 안내문) NOC, Notice of Completion and Authorization to apply the UL Mark (승인완료 안내문/초도심사 IPI 필요)
NRTL (Nationally Recognized Testing Laboratory)	NRTL(국가지정시험소)은 미국 노동부 소속 직업안전보건청(OSHA)에서 인정한 시험소로, 특정 제품이 미국 안전 규정에 적합한지 시험하고 인증하는 제도
On-Line Certification Directory	on-line 유열인증 검색 사이트
OSHA	Occupational Safety and Health Administration, 미국 노동부 소속 직업안전보건청
R type	Type R은 제품의 균일도 유지가 용이한 제품군에 적용되며, 관련 제품에는 TV, LCD모니터, 아답터, 플라스틱 원재료 등이 해당. Type R은 자체 제작이 가능하므로 제조자가 제품에 스탬핑, 금형 각인, 실크 프린팅 등으로 UL 마크를 적용할 수 있음.

SCCL (Standard Certification Customer Library)	UL Standard의 무료 열람 site
Service Agreement	유엘 서비스 동의서
Split Inspections	제조처가 2개로 분리되어 생산되어 지는 제품을 심사하는 서비스
Standard Label	UL에서 제작한 규격화된 표준 라벨로 Type L 제품군에 적용되며, 표준라벨 리스트는 https://markshub.ul.com/standard-label 에서 확인 가능. Marks and Label Hub 사이트에서 라벨 오더 가능.
UL Mark Surveillance	유엘마크 감시 프로그램
UL Product IQ	UL 인증 정보를 확인할 수 있는 사이트
UL Standard	유엘 표준규격
Unannounced Visit	불시 방문
Unlisted Component Program	유엘마크를 사용할 수 없지만 유엘규격으로 평가받은 부품
USL / USR	UL Listed / Recognized /미국 UL규격에 따른 UL 완제품/부품 인증 제품