

이 제품은 곧 단종될
예정입니다



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

일반 주문 데이터

버전	서지 전압 어레스터, 저전압, 액세서리, 예비 어레스터
주문 번호	1352000000
유형	VPU I O LCF 280V/12,5KA
GTIN (EAN)	4050118158212
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2026-06-01T00:00:00+02:00

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	64 mm	길이 (인치)	2.5197 inch
높이	52 mm	높이 (인치)	2.0472 inch
너비	17.8 mm	폭 (인치)	0.7008 inch
순중량	141 g		

온도

보관 온도	-40 °C...80 °C	작동 온도	-40 °C...70 °C
습도	5 ~ 95 % 상대 습도		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

EN 50178에 따른 절연

서지 전압 범주	IV	오염 심각도	2
----------	----	--------	---

일반 데이터

광학 기능 디스플레이	녹색 = 정상, 적색 = 어레스터 결함 - 교체	세그먼트	배전
버전	예비 어레스터	설계	Insta IP 20
UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	주황색
보호 등급	IP20		

정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	누전 (정격 전압)	1 µA
정격 전압(AC)	230 V	전압 유형	AC
일시적인 서지 전압 (과전압)	438 V	반응 시간/대체 시간	≤ 100 ns
주파수 범위, 최대	60 Hz	주파수 범위, 최소	50 Hz
표준 규격	IEC61643-11, EN61643-11	낙뢰 테스트 전류 Iimp(10/350 µs) (L-PE)	12.5 kA
요구사항 등급 (EN 61643-11)	T1, T2	IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type I, Type II
최대 연속 전압, Uc(AC)	280 V	에너지 조율(≤10m)	Type I, Type II, Type III
방전 전류 In (8/20µs) 와이어-PE	25 kA	방전 전류 I최대 (8/20µs) 와이어-PE	50 kA
보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 1.45 kV	쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	25 kA
속류 소거 용량 Ifi	기술적 사유로 제공이 불가	내장형 백업 퓨즈 탑재	아니요

결선 데이터

결선 유형	플러그형	와이어 단면, 솔리드, 최대	35 mm²
와이어 사이즈, 미세 스트랜드, 최대	25 mm²		

기술 데이터

일반 데이터

극 수	1	보호 등급	IP20
컬러 코드	주황색		

전기 데이터

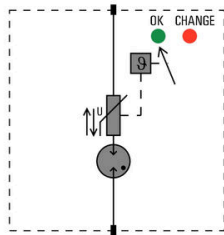
전압 유형	AC
-------	----

분류

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

도면

전기 기호



Schematic circuit diagram

액세서리

십자 스크류드라이버 Phillips



VDE 절연 십자 스크류드라이버, Phillips 스크류용, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, ISO 8764-PH에 따른 출력, SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDIK PH1 X 80	버전
주문 번호	2749890000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
수량	1 ST	

일자 스크류드라이버



VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력. SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDIS 1.0X5.5X125	버전
주문 번호	2749850000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118897050	블레이드 두께(A): 1 mm
수량	1 ST	