



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com















1





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	예비 어레스터, 서지 보호기, 단상, TN	
주문 번호	<u>2591200000</u>	
유형	VPU AC II 0 480/50	
GTIN (EAN)	4050118599732	
수량	1 items	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

_	О	ı
0	L	

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>
인증 번호(cURus)	E3542610000

치수 및 중량

깊이	64 mm	깊이 (인치)	2.5197 inch
높이	45 mm	높이 (인치)	1.7716 inch
너비	18 mm	폭 (인치)	0.7087 inch
 순중량	70 g	· · ·	

온도

보관 온도	-40 °C85 °C	작동 온도	-40 °C85 °C
 습도	5 ~ 95 % 상대 습도		

환경 제품 규정 준수

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

정격 데이터 UL

주변 온도(작동), 최대	85 °C	정격 전압 UN	400 V	
VPR (N-PE)	1500 V	MCOV (L/N-PE)	480 V	
SCCR	200 kA	In	20 kA	
범주	SPD TYPE 1CA	 주변 온도(작동) 최저	-40 °C	
인증 번호(cURus)	E3542610000	VPR (L-PE)	1500 V	
전압 유형	AC			

일반 데이터

광학 기능 디스플레이	녹색 = 정상, 적색 = 어레스터 결함 - 교체	세그먼트	배전
버전	서지 보호기		설치 하우징; 1TE
UL 94 가연성 등급	V-0	크러 코드	주황색
보호 등급	IP20(설치 상태)	장착 레일	TS 35
작동 고도	≤ 2000 m		

정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	조합 펄스 UOC	6 kV
U에서 누설 전류n	0.3 mA	정격 전압(AC)	400 V
저전압 네트워크	단상, TN	전압 유형	AC
반응 시간/대체 시간	≤ 25 ns	- 주파수 범위, 최대	60 Hz
주파수 범위, 최소	50 Hz	표준 규격	IEC61643-11,
			EN61643-11, UL 1449
EN 61643-11 규격에 따른 요구조건 등	등급T2, T3	IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type II, Type III
최대 연속 전압, Uc(AC)	600 V	에너지 조율(≤10m)	Type II, Type III
방전 전류 I최대 (8/20μs) 와이어-PE	50 kA	보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 2.3 kV

작성 날짜 27.11.2025 05:03:27 MEZ

카탈로그 상태 / 도면 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

방전 전류(유형 Ⅲ)	3 kA	속류 소거 용량 Ifi	속류는 고려할 필요 없음
통합 백업 퓨즈	아니요		
결선 데이터			
결선 유형	플러그인 결선		
일반 데이터			
<u>극 수</u> 컬러 코드	1	보호 등급	IP20(설치 상태)
컬러 코드	주황색		
전기 데이터			
전압 유형	AC		
보증			
시간 간격	5년		
분류			
ETIM 7.0	EC000941	ETIM 8.0	EC000941
ETIM 9.0	EC000941	ETIM 10.0	EC000941
ECLASS 12.0	27-17-12-02	ECLASS 13.0	27-17-12-02
ECLASS 14.0	27-17-12-02	ECLASS 15.0	27-17-12-02

카탈로그 상태 / 도면 3





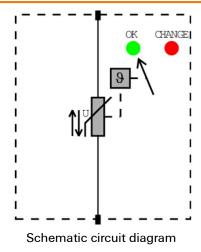
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

도면

전기 기호



데이터 시트

VPU AC II 0 480/50



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

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 주문 번호

2749850000 4050118897050

수량

GTIN (EAN)

버전

스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 125 mm,

블레이드 두께(A): 1 mm

블랭크



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로, 수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서 고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다. Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로 다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다. 장점 요약:

- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄 맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형 ESG 6/15 K MC NE WS

주문 번호 1880100000

4032248478781

수량 200 ST

ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착

VPU 시리즈

GTIN (EAN)



다양한 액세서리 제공으로 제품 범위 확장

5 카탈로그 상태 / 도면





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형 VPU LOCKING CLIP S

버전

주문 번호 <u>2735080000</u>

GTIN (EAN) 4050118826050

수량 10 ST