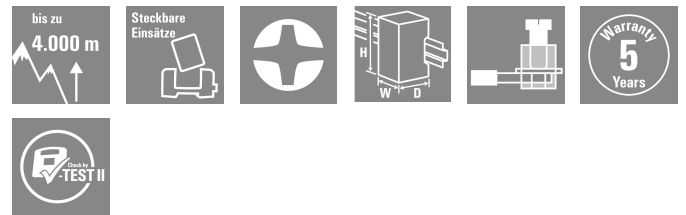
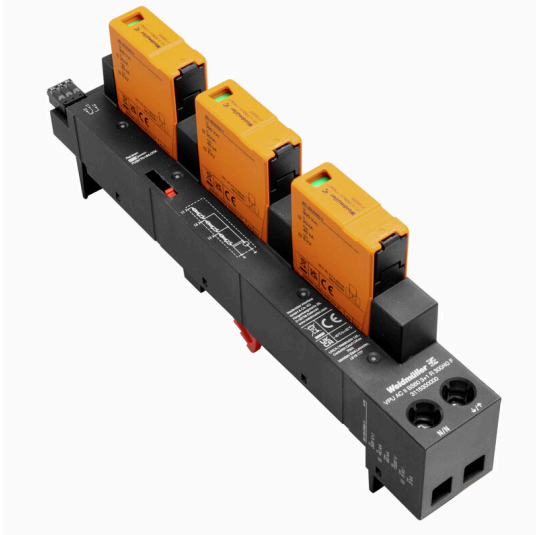


VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



VARICTECTOR PU AC BS60은 대형 배전반에 있는 전자 부품과 장치를 신뢰성 있게 보호합니다. 공구 없이 60mm 버스바 시스템에 끼울 수 있으며, IEC/EN 61643-11에 따라 플러그형 피뢰 및 서지 보호를 제공합니다. 유형 I+II +III 및 II+III의 플러그인 장치는 TN-C, TN-S 및 TT 네트워크 유형에 적합합니다. 부품은 누전이 없는 버전 또는 퓨즈가 통합된 버전으로 사용할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	서지 전압 어레스터, 서지 보호기, 저전압, TN-C
주문 번호	3115320000
유형	VPU AC II BS60 3 R 300/50
GTIN (EAN)	4099987207003
수량	1 items

VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	106.9 mm	깊이 (인치)	4.2087 inch
높이	244.5 mm	높이 (인치)	9.626 inch
너비	36 mm	폭 (인치)	1.4173 inch
순중량	441 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...85 °C
작동 온도	-40 °C...85 °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	III	오염 심각도	2
----------	-----	--------	---

결선 데이터, 원격 경고

결선된 와이어 단면, 솔리드 코어, 최소	0.25 mm ²	탈피 길이	10 mm
결선 유형	PUSH IN	결선된 와이어 단면, 솔리드 코어, 최대	1.5 mm ²
최대 토크	0.4 Nm		

일반 데이터

광학 기능 디스플레이	녹색 = 정상, 적색 = 어레스터 결함 - 교체	버전	서지 보호기, 저전압
설계	설치 하우징; 2TE, Insta IP 20	컬러 코드	검정, 주황색
보호 등급	IP20(설치 상태)	장착 레일	버스바
작동 고도	≤ 4000 m		

정격 데이터 IEC / EN

극 수	3	조합 펄스 UOC	6 kV
U에서 누설 전류 _n	0.5 mA	신호 접점	250 V 1A 1CO
정격 전압(AC)	230 V	저전압 네트워크	TN-C
전압 유형	AC	순간 서지 전압(과전압) - TOV	337 V
퓨즈 보호	퓨즈 필요 없음 ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA I _{sc} r, 315 A gG @25 kA I _{sc} r	반응 시간/대체 시간	≤ 25 ns
주파수 범위, 최대	60 Hz	주파수 범위, 최소	50 Hz
표준 규격	IEC 61643-11, EN 61643-11	EN 61643-11 규격에 따른 요구조건 등급	T2, T3
IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type II, Type III	최대 연속 전압, U _c (AC)	300 V
주전압	230 V / 400 V	에너지 조율(≤10m)	Type I, Type II, Type III
방전 전류 I _n (8/20μs) 와이어-PE	20 kA	방전 전류 I _{최대} (8/20μs) 와이어-PE	50 kA
보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	25 kA
방전 전류(유형 III)	3 kA	속류 소거 용량 I _{fi}	속류는 고려할 필요 없음

VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

통합 백업 퓨즈	아니요
----------	-----

결선 데이터

탈피 길이	18 mm	와이어 결선 방식	스크류 결선
결선 유형	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	18 mm
조임 토크, 최소	2 Nm	조임 토크, 최대	4.5 Nm
클램프 범위, 정격 결선	6 mm ²	클램프 범위, 최소	6 mm ²
클램프 범위, 최대	35 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최소	6 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최대	35 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	6 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm ²	결선 단면적, 꼬임, 최소	6 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	35 mm ²		

일반 데이터

극 수	3	보호 등급	IP20(설치 상태)
컬러 코드	검정, 주황색		

전기 데이터

전압 유형	AC
-------	----

보증

시간 간격	5년
-------	----

분류

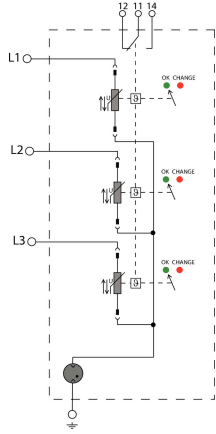
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

도면



VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

액세서리

십자 스크류드라이버 Phillips



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

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 그림

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		

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 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

VPU AC II BS60 3 R 300/50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

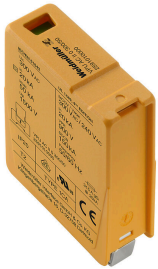
www.weidmuller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	ESG 6/15 K MC NE WS	버전	
주문 번호	1880100000	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착	
GTIN (EAN)	4032248478781		
수량	200 ST		

예비 어레스터



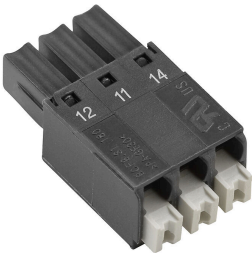
In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

일반 주문 데이터

유형	VPU AC II O 300/50	버전	
주문 번호	2591010000	예비 어레스터, 서지 보호기	
GTIN (EAN)	4050118599923		
수량	1 ST		

VPU 시리즈

다양한 액세서리 제공으로 제품 범위 확장



일반 주문 데이터

유형	VPU LOCKING CLIP S	버전	
주문 번호	2735080000		
GTIN (EAN)	4050118826050		
수량	10 ST		
유형	PLUG VPU AC	버전	
주문 번호	2855300000		
GTIN (EAN)	4064675533283		
수량	10 ST		