

VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com



Abb. ähnlich

일반 주문 데이터

주문 번호	3013010000
유형	VPU PV I+II 5 0M 1500
GTIN (EAN)	4099986922600
수량	9 items

VPU PV I+II 5 0M 1500

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	73.5 mm	길이 (인치)	2.8937 inch
높이	45 mm	높이 (인치)	1.7716 inch
너비	18 mm	폭 (인치)	0.7087 inch
순중량	10.42 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

정격 데이터 UL

SCCR	50 kA
------	-------

결선 데이터, 원격 경고

탈피 길이	10 mm	결선 유형	스크류 결선
-------	-------	-------	--------

일반 데이터

설계	Insta IP 20	컬러 코드	주황색, 검정
보호 등급	IP20(설치 상태), IP20	장착 레일	TS 35
작동 고도	≤ 4000 m		

태양광 기술 데이터

낙뢰 테스트 전류 Iimp (10/350 μs)	5 kA	보호 레벨 Up (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 5,0 kV
단락 전류 ISCPV	11 kA	총 방전 전류 I총계 (8/20μs)	50 kA
방전 전류 In (8/20 μs)	20 kA	요구 조건 클래스	Type I/II
총 방전 전류 I총계 (10/350μs)	10 kA	보호 레벨 Up (+/-)	≤ 5,0 kV
PV 시스템 전압, 최대 Ucpv	1500 V		

정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	신호 접점	아니요
정격 전압(DC)	1500 V	전압 유형	DC
퓨즈 보호	No	낙뢰 테스트 전류 Iimp (10/350 μs)	5 kA
최대 연속 전압, Uc(DC)	1500 V	에너지 조율(≤10m)	Type I, Type II, Type III
방전 전류 I최대 (8/20μs) 와이어-PE	40 kA	SPD 유형	T1, T2
쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	50 kA	통합 백업 퓨즈	아니요

기술 데이터

결선 데이터

탈피 길이	18 mm	와이어 결선 방식	스크류 결선
결선 유형	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	18 mm
조임 토크, 최대	4.5 Nm	클램프 범위, 최소	1.5 mm ²
클램프 범위, 최대	35 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최소	1.5 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최대	35 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	35 mm ²
결선 단면적, 꼬임, 최대	35 mm ²		

일반 데이터

극 수	1	보호 등급	IP20(설치 상태), IP20
컬러 코드	주황색, 검정		

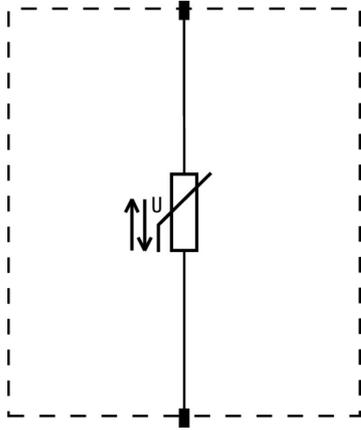
전기 데이터

전압 유형	DC		
-------	----	--	--

분류

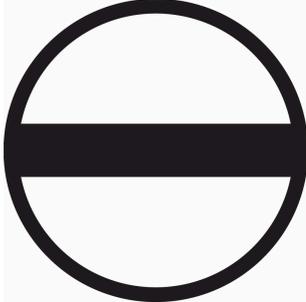
ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

도면



액세서리

일자 스크류드라이버

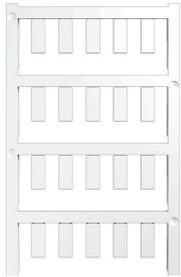


VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력. SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDIS 1.0X5.5X125	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.

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		

VPU 시리즈



다양한 액세서리 제공으로 제품 범위 확장

액세서리

일반 주문 데이터

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