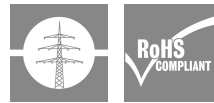


**VPU II 0 PV 1000V DC**

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

www.weidmueller.com



**일반 주문 데이터**

버전	서지 전압 어레스터, 저전압, 액세서리, 서지 보호 II
주문 번호	<a href="#">1351190000</a>
유형	VPU II 0 PV 1000V DC
GTIN (EAN)	4050118158847
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
마지막 주문 날짜	2026-06-01T00:00:00+02:00
대체용 제품	<a href="#">VPU PV II 0 1000</a>

VPU II 0 PV 1000V DC

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

www.weidmueller.com

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	90.64 g		

온도

보관 온도	-40 °C...80 °C	작동 온도	-40 °C...
-------	----------------	-------	-----------

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
----------	-----	--------	---

일반 데이터

광학 기능 디스플레이	녹색 = 정상, 적색 = 어레스터 결함 - 교체	버전	서지 보호 II
설계	설치 하우징; 1TE, Insta IP 20	UL 94 가연성 등급	V-0
컬러 코드	주황색	보호 등급	IP20
장착 레일	TS 35		

태양광 기술 데이터

표준 규격	EN 50539-11	보호 레벨 Up (+/-, -/PE, +/-PE)	≤ 2.6 kV
단락 전류 ISCPV	200 A	요구 조건 클래스	Type II
보호 레벨 Up I에서N (모듈별)	≤ 2.8 kV	PV 시스템 전압, 최대 Ucpv	1000 V
최대 연속 작동 전압 DC UCPV 모드 +/-, -/PE, +/-PE	1000 V		

정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	U에서 누설 전류n	30 µA
정격 전압(DC)	1000 V	PV 전압, IEC 60364-7-712 규격	≤ 1000 V
전압 유형	DC	반응 시간/대체 시간	≤ 25 ns
표준 규격	EN 50539-11	최대 연속 전압, Uc(DC)	1000 V
방전 전류 In (8/20µs) 와이어-PE	12.5 kA	방전 전류 I최대 (8/20µs) 와이어-PE	25 kA
보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 2.8 kV	통합 백업 퓨즈	아니요

**VPU II 0 PV 1000V DC**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

결선 데이터

결선 유형	플러그형	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최소	1.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최대	35 mm <sup>2</sup>		

일반 데이터

극 수	1	보호 등급	IP20
컬러 코드	주황색		

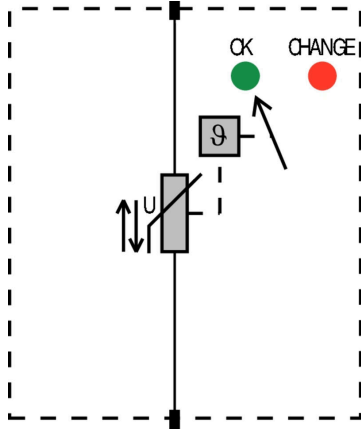
전기 데이터

전압 유형	DC		
-------	----	--	--

분류

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

도면



Circuit diagram

**VPU II 0 PV 1000V DC**

**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 그립

일반 주문 데이터

유형	SDIK PH1 X 80	버전	
주문 번호	<a href="#">2749890000</a>	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	<a href="#">2749850000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 5.5 mm, 블레이드 길이: 125 mm,	
GTIN (EAN)	4050118897050	블레이드 두께(A): 1 mm	
수량	1 ST		