

VPU AC II US 0 60/50

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

www.weidmueller.com

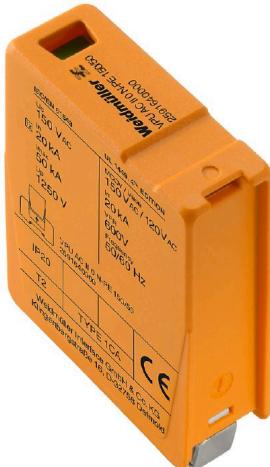


Abb. ähnlich

- NFPA 79 적합 응용분야 설치용 컴팩트형 SPD
- 추가적인 과전류 보호 장치 불필요
- SCCR(단락 전류 정격) 최대 200kA
- IEC 61643-11 및 UL 1449 4.Ed에 따라 검사

일반 주문 데이터

버전	Spare arrester, Surge protection
주문 번호	2726810000
유형	VPU AC II US 0 60/50
GTIN (EAN)	4050118802474
수량	1 items

VPU AC II US 0 60/50

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E3542610000
인증 번호(cULus)	E354261

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	49 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

장애 확률

MTBF	15 a
------	------

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	60 V
VPR (N-PE)	330 V	MCOV (L/N-PE)	75 V
SCCR	100 kA	In	20 kA
범주	SPD TYPE 1	주변 온도(작동) 최저	-40 °C
인증 번호(cURus)	E3542610000	VPR (L-PE)	330 V
전압 유형	AC		

EN 50178에 따른 절연

서지 전압 범주	III	오염 심각도	2
----------	-----	--------	---

결선 데이터, 원격 경고

결선 유형	PUSH IN
-------	---------

일반 데이터

광학 기능 디스플레이	녹색 = 정상, 적색 = 어레스터 결함 - 교체	세그먼트	바전
버전	서지 보호기	설계	설치 하우징; 1TE
UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	주황색
보호 등급	IP20(설치 상태)	작동 고도	≤ 4000 m

VPU AC II US 0 60/50

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

www.weidmueller.com
기술 데이터**정격 데이터 IEC / EN**

극 수	1	U에서 누설 전류n	0.3 mA
신호 접점	아니요	정격 전압(AC)	60 V
전압 유형	AC	순간 서지 전압(과전압) - TOV	114 V
퓨즈 보호	퓨즈 필요 없음 ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA Isccr, 315 A gG @25 kA Isccr	반응 시간/대체 시간	≤ 25 ns
주파수 범위, 최대	60 Hz	주파수 범위, 최소	50 Hz
표준 규격	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449, NFPA 79, IEC 61643-11, EN 61643-11	EN 61643-11 규격에 따른 요구조건 등급T2, T3	
IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type II	최대 연속 전압, Uc(AC)	75 V
에너지 조율(≤10m)	Type II, Type III	방전 전류 In (8/20μs) 와이어-PE	20 kA
방전 전류 I _{surge} (8/20μs) 와이어-PE	50 kA	SPD 유형	T2
보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 0.8 kV	소트 회로 전류 등급 ISCCR	50 kA
속류 소거 용량 Ifi	속류는 고려할 필요 없음	통합 백업 퓨즈	아니요

결선 데이터

와이어 결선 방식	플러그인 결선	결선 유형	스크류 결선
와이어 단면, 슬리드, 최대	35 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm ²

일반 데이터

극 수	1	보호 등급	IP20(설치 상태)
컬러 코드	주황색		

전기 데이터

전압 유형	AC
-------	----

정격 IECEx/ATEX/cUL

인증 번호(cULus)	E354261
--------------	---------

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		

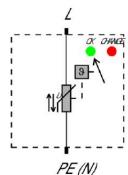
VPU AC II US 0 60/50

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

도면

www.weidmueller.com

전기 기호



Schematic circuit diagram

VPU AC II US 0 60/50

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

www.weidmueller.com

액세서리



일자 스크류드라이버 Phillips

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

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	

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	