

**VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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	Spare arrester, Leakage-current-free, Surge protection
주문 번호	<a href="#">2730840000</a>
유형	VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE
GTIN (EAN)	4050118808001
수량	1 items

## VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



RoHS

준수

## 치수 및 중량

깊이	80 mm	깊이 (인치)	3.1496 inch
높이	45 mm	높이 (인치)	1.7716 inch
너비	18 mm	폭 (인치)	0.7087 inch
순중량	105 g		

## 온도

보관 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

## 일반 데이터

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

## 정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	U에서 누설 전류n	1 μA
정격 전압(AC)	240 V	전압 유형	AC
순간 서지 전압(과전압) - TOV	442 V	반응 시간/대체 시간	<100 ns
주파수 범위, 최대	60 Hz	주파수 범위, 최소	50 Hz
표준 규격	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449	낙뢰 테스트 전류 limp(10/350 μs) (L-PE) 25 kA	
EN 61643-11 규격에 따른 요구조건 등급 T1, T2		IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type I, Type II
최대 연속 전압, Uc(AC)	275 V	속류 전류 용량 참고	No tripping of a 16 A gG fuse up to prospective 50 kAeff
주전압	240 V	에너지 조율(<10m)	Type I, Type II, Type III
방전 전류 In (8/20μs) 와이어-PE	25 kA	방전 전류 I최대 (8/20μs) 와이어-PE	65 kA
보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	50 kA
속류 소거 용량 Ifi	50 kA	통합 백업 퓨즈	아니요

**VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**기술 데이터**

와이어 결선 방식	플러그인 결선	와이어 단면, 솔리드, 최대	35 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm <sup>2</sup>		

**일반 데이터**

극 수	1	보호 등급	IP20(설치 상태)
컬러 코드	주황색		

**전기 데이터**

전압 유형	AC
-------	----

**보증**

시간 간격	5년
-------	----

**분류**

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

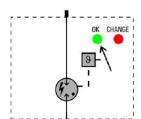
**VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE**

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

도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

전기 기호



Schematic circuit diagram

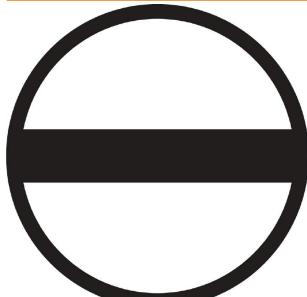
## VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE

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

[www.weidmueller.com](http://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](#)

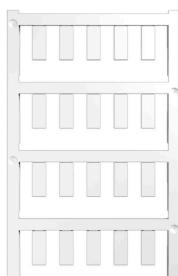
GTIN (EAN) 4050118897050

수량 1 ST

## 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](#)

GTIN (EAN) 4032248478781

수량 200 ST

## 버전

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

## VPU 시리즈



다양한 액세서리 제공으로 제품 범위 확장

**VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE**

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

**액세서리**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**일반 주문 데이터**

유형	VPU LOCKING CLIP L
주문 번호	<a href="#">2735070000</a>
GTIN (EAN)	4050118816402
수량	10 ST