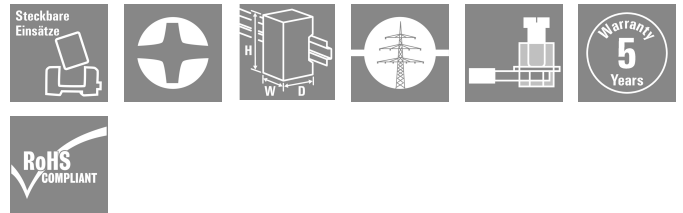


**VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/20 S**

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

www.weidmueller.com



**일반 주문 데이터**

버전	서지 전압 어레스터, 저전압, 예비 어레스터, TN-S, TT
주문 번호	<a href="#">2908020000</a>
유형	VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/20 S
GTIN (EAN)	4099986190160
수량	1 items

VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/20 S

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	54 mm	길이 (인치)	2.126 inch
높이	45.3 mm	높이 (인치)	1.7835 inch
너비	18 mm	폭 (인치)	0.7087 inch
순중량	67.5 g		

온도

보관 온도		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

결선 유형	PUSH IN
-------	---------

일반 데이터

광학 기능 디스플레이	녹색 = 정상, 적색 = 어레스터 결함 - 교체	세그먼트	배전
버전	예비 어레스터	설계	설치 하우징; 1TE, Insta IP 20
UL 94 가연성 등급	V-0	컬러 코드	회색
보호 등급	IP20(설치 상태)	장착 레일	TS 35
작동 고도	≤ 2000 m, ≤ 4000 m		

정격 데이터 IEC / EN

극 수	1	조합 펄스 UOC	6 kV
신호 접점	아니오	정격 전압(AC)	230 V
저전압 네트워크	TN-S, TT	전압 유형	AC
순간 서지 전압(과전압) - TOV	335 V	퓨즈 보호	퓨즈 필요 없음 ≤100 A gG
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 등급T2, T3		IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type II, Type III
최대 연속 전압, Uc(AC)	275 V	방전 전류 In (8/20µs) 와이어-PE	10 kA
방전 전류 I최대 (8/20µs) 와이어-PE	20 kA	보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 1500 V
쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	25 kA	방전 전류(유형 III)	3 kA
통합 백업 퓨즈	아니오	보호 레벨 Up I에서N (L-PE) (유형 III)	≤ 1 kV

**VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/20 S**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

결선 데이터

탈피 길이	13 mm	와이어 결선 방식	스크류 결선
결선 유형	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	15 mm
와이어 단면, 솔리드, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최대	10 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	25 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	2.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면적, 꼬임, 최대	10 mm <sup>2</sup>

일반 데이터

극 수	1	보호 등급	IP20(설치 상태)
컬러 코드	회색		

전기 데이터

전압 유형	AC
-------	----

보증

시간 간격	5년
-------	----

중요 참고 사항

제품 정보	DC 용도로 사용 시, SIBA 타입 NH2XL aR/aSF DC 1500V를 사용하십시오.
-------	---

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		

도면

전기 기호



Schematic circuit diagram

## VPU AC II+III 0 L/N-PE 275/20 S

**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 PH0 X 60	버전	
주문 번호	<a href="#">2749880000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 0 mm, 60 mm, 블레이드 두께(A): 0	
GTIN (EAN)	4050118897081		
수량	1 ST		