



일반 주문 데이터

버전	서지 보호기, AC 전압 버전, 보조 및 경보 접점, 서지 보호 I / II
주문 번호	3169010000
유형	AC P 1I 10 SPD1R 10-50
GTIN (EAN)	4099987827447
수량	1 items

AC P 1I 10 SPD1R 10-50

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

깊이	132 mm	깊이 (인치)	5.1968 inch
높이	330 mm	높이 (인치)	12.9921 inch
너비	400 mm	폭 (인치)	15.748 inch
순중량	9999 g		

온도

주변 온도	-40 °C...50 °C	습도	0...85 % 상대 습도, 응결 없음
-------	----------------	----	-----------------------

정격 데이터 IEC / EN

극 수	4	U에서 누설 전류 _n	6 µA
신호 접점	250 V 1A 1CO	정격 전압(AC)	230 V
저전압 네트워크	TN-C-S, TN-S, N 포함 IT, N 미포함 IT, TT	보호 레벨 Up I에서N (N-PE)	≤ 1.5 kV
보호 레벨, UP 와이어 - 와이어	1500 V	보호 레벨, UP 와이어 - PE	1500 V
전압 유형	AC	순간 서지 전압(과전압) - TOV	337 V
퓨즈 보호	No	반응 시간/대체 시간	≤ 25 ns
주파수 범위, 최대	60 Hz	주파수 범위, 최소	50 Hz
표준 규격	IEC 61643-11, EN 61643-11	낙뢰 테스트 전류 Iimp (10/350 µs)	12.5 kA
낙뢰 서지 전류, Iimp (10/350 µs) (N-PE)	50 kA	EN 61643-11 규격에 따른 요구조건 등급T1, T2	
IEC 61643-11에 따른 요건 범주	Type I, Type II	최대 연속 전압, Uc(AC)	305 V
주전압	230 V / 400 V	방전 전류 I최대 (8/20µs) N-PE	100 kA
방전 전류 In (8/20µs) N-PE	40 kA	에너지 조율(≤10m)	Type II, Type III
방전 전류 In (8/20µs) 와이어-PE	20 kA	가청 신호	아니요
방전 전류 I최대 (8/20µs) 와이어-PE	50 kA	보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	50 kA	속류 소거 용량 Ifi	기술적 사유로 제공이 불가
통합 백업 퓨즈	아니요		

인도 시 포함

포함된 액세서리	항목	마운팅 풋
	수량	4
	항목	실링 플러그
	수량	2

보증

시간 간격	5년
-------	----

일반 데이터

표준 규격	IEC 61643-11, EN 61643-11	보호 등급	IP65
-------	---------------------------	-------	------

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

