



일반 주문 데이터

버전	서지 보호기, AC 전압 버전, 보조 및 경보 접점, 서지 보호 II
주문 번호	3180300000
유형	AC P 1I 10 SPD2R 4-6
GTIN (EAN)	4099987899901
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	132 mm	길이 (인치)	5.1968 inch
높이	200 mm	높이 (인치)	7.874 inch
너비	200 mm	폭 (인치)	7.874 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	조합 펄스 UOC	6 kV
U에서 누설 전류 _n	1 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	전압 유형	AC
순간 서지 전압(과전압) - TOV	337 V	퓨즈 보호	퓨즈 필요 없음 ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA I _{sc} cr, 315 A gG @25 kA I _{sc} cr
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, U _c (AC)	300 V	최대 연속 전압, U _c (N-PE)	305 V
주전압	230 V / 400 V	방전 전류 I _{in} (8/20µs) N-PE	65 kA
방전 전류 I _{in} (8/20µs) N-PE	40 kA	에너지 조율(≤10m)	Type II, Type III
방전 전류 I _{in} (8/20µs) 와이어-PE	20 kA	가청 신호	아니요
방전 전류 I _{in} (8/20µs) 와이어-PE	50 kA	SPD 유형	T2, T3
보호 레벨 Up I에서N (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	쇼트 회로 전류 등급 ISCCR	50 kA
방전 전류(유형 III)	3 kA	속류 소거 용량 I _{fi}	속류는 고려할 필요 없음
통합 백업 퓨즈	아니요		

인도 시 포함

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

보증

시간 간격	5년
-------	----

기술 데이터

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

