



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Ochrona przeciwprzepięciowa, wersja zmiennonapięciowa, styk pomocniczy i alarmowy, Ochrona przeciwprzepięciowa II
Nr zam.	3180300000
Typ	AC P 1I 1O SPD2R 4-6
GTIN (EAN)	4099987899901
Ilość	1 szt.

AC P 1I 10 SPD2R 4-6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	132 mm	Głębokość (cale)	5.1968 inch
Wysokość	200 mm	Wysokość (cale)	7.874 inch
Szerokość	200 mm	Szerokość (cale)	7.874 inch
Masa netto	9999 g		

Temperatury

Temperatura otoczenia	-40 °C...50 °C	Wilgotność	0...85% wilgotność względna, bez kondensacji
-----------------------	----------------	------------	--

Dane znamionowe IEC / EN

Liczba biegunów	4	Impuls kombinowany UOC	6 kV
Prąd upływu przy Un	1 µA	Styk sygnalizacyjny	250 V 1A 1CO
napięcie znamionowe (AC)	230 V	Sieć niskiego napięcia	TN-C-S, TN-S, IT z N, IT bez N, TT
Poziom ochrony Up dla IN (N-PE)	≤ 1.5 kV	Rodzaj napięcia	AC
czasowe przepięcie - TOV	337 V	Zabezpieczenie bezpiecznikowe	Brak konieczności stosowania bezpiecznika ≤ 315 A gG, 250 A gG @50 kA I _{sc} cr, 315 A gG @25 kA I _{sc} cr
Czas reakcji / czas załączania	≤ 25 ns	Zakres częstotliwości, maks.	60 Hz
Zakres częstotliwości, min.	50 Hz	Normy	IEC 61643-11, EN 61643-11
klasa wymagań wg EN 61643-11	T2, T3	Klasa wymagań zgodnie z IEC 61643-11	Typ II, Typ III
maksymalne napięcie stałe, Uc (AC)	300 V	Maks. napięcie ciągłe, Uc (N-PE)	305 V
Napięcie sieciowe	230 V / 400 V	Prąd wyładowczy I _{max} . (8/20µs) N-PE	65 kA
Prąd wyładowczy I _n (8/20µs) N-PE	40 kA	Koordinacja energii (≤10 m)	Typ II, Typ III
Prąd wyładowczy I _n (8/20µs) przewód-PE	20 kA	sygnał akustyczny	Nie
Prąd wyładowczy I _{max} . (8/20µs) przewód-PE	50 kA	Typ SPD	T2, T3
Poziom ochrony Up dla IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV	Klasa prądu zwarciovowego ISCCR	50 kA
Prąd rozładowania (typ III)	3 kA	Zdolność wygaszania prądu następczego uwzględnia się prądu I _{fi}	następczego w sieci
Wbudowane zabezpieczenie wstępne	Nie		

Objęte zakresem dostawy

Dołączone akcesoria	Artykuł	Stopa montażowa
	Ilość	4
	Artykuł	Korek uszczelniający
	Ilość	2

Dane techniczne**Gwarancja**

Czasokres	5 lat
-----------	-------

Dane ogólne

Normy	IEC 61643-11, EN 61643-11	Stopień ochrony	IP65
-------	---------------------------	-----------------	------

Klasyfikacje

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		

Rysunki

