

SPA180

SPD T1 1P Iimp=25 kA In=25 kA Up=≤ 1, 5 kV styk

Specyfikacja techniczna

Konfiguracja sieci

Rodzaj sieci	TN-S, TT

Prąd elektryczny

Maks. rozładowanie (Imax) L-N (PEN)/N-PE	50 kA
Prąd impulsowy pioruna Iimp (10/350 µs) IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	25 kA

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy, Połączenie wtykowe

Sprzęt

Ze stykiem do zdalnej sygnalizacji	Tak

Pojemność

Liczba modułów	2

Napięcie

Poziom ochrony napięcia do poziomu zgodnego z normą IEC 61643-1	1,50 kV
Ciągłe napięcie robocze UC zgodnie z IEC 61643-1	264 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	240 - 240 V
Poziom napięcia w górę L-N/PEN IEC 61643-11	1,5 kV

Architektura

Liczba biegunów	1

Warunki użytkowania

Zakres temperatur pracy	-40 - 80 °C

Wymiary

Wysokość	167 mm
Szerokość	35,50 mm
Głębokość	74,5 mm

Elementy sterujące i wskaźniki

Z lampką kontrolną	Tak

Normy

Klasa wymagań IEC 61643	T1, T2

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	4,50 - 4,50 Nm

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych	35 - 35 mm²
Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych	35 - 35 mm²
Przekrój poprzeczny styku sygnałowego	0,14 - 1,5 mm²

Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 60 Hz

Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20