



SPA911

SPD Ogr. przepięć T1+T2 MOV 2P sieć TN-S/TT Iimp=25kA In=50kA Up≤1, 2kV styk

Specyfikacja techniczna

Konfiguracja sieci

Rodzaj sieci	TN-S, TT
--------------	----------

Prąd elektryczny

Maks. rozładowanie (I _{max}) L-N (PEN)/N-PE	50 kA
---	-------

Maks. zabezpieczenie nadprądowe, połączenie równoległe (bezpiecznik)	160 A
---	-------

Prąd impulsowy pioruna limp (10/350 μ s)	
IEC 61643 L-N(PEN)/ N-PE	12,5 kA, 25 kA

Łączność

Typ połączenia	Zacisk śrubowy
----------------	----------------

Sprzęt

Ze stykiem do zdalnej sygnalizacji	Tak
------------------------------------	-----

Pojemność

Liczba modułów	2
----------------	---

Napięcie

Poziom ochrony napięcia do poziomu zgodnego z normą IEC 61643-1	1,20 kV
---	---------

Ciągłe napięcie robocze UC zgodnie z IEC 61643-1	335 V
--	--------------

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC)	240 - 415 V
---	-------------

Poziom napięcia w górę L-N/PEN IEC 61643-11	1,2 kV
---	--------

Architektura

Liczba biegunów	2
-----------------	---

Warunki użytkowania

Zakres temperatur pracy	-40 - 80 °C
-------------------------	-------------

Wymiary

Wysokość	89,80 mm
----------	----------

Szerokość	35,60 mm
-----------	----------

Głębokość	77,50 mm
-----------	----------

Elementy sterujące i wskaźniki

Z lampką kontrolną	Tak
--------------------	-----

Normy

Klasa wymagań IEC 61643	T1, T2
-------------------------	--------

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	3 - 4,5 Nm
-----------------------------	------------

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych	1,5 - 25,0 mm ²
Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych	1,5 - 35,0 mm ²
Przekrój poprzeczny styku sygnałowego	0,4 - 1,5 mm ²

Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 60 Hz
---------------	------------

Bezpieczeństwo

Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20
------------------------------------	------