



SPN419

SPD Ogranicznik przepięć T2 4P sieć TN-S/TT In=20kA
Up1,25kV styk FM

Czterobiegunowy warystorowo-iskiernikowy ogranicznik przepięć, o konstrukcji modułowej, złożony z podstawy i modułów wymiennych. Przeznaczony do sieci TN-S 230/400 V AC. Typ 2 zgodnie z PN-EN 61643-11. Skoordynowany energetycznie z SPD typu 3. Optyczny wskaźnik uszkodzenia. Zdalny styk sygnalizacji uszkodzenia. Wymiana uszkodzonych modułów nie wymaga stosowania narzędzi. Instalacja na szynie DIN 35mm. Obudowa o szerokości 4 modułów.

Konstrukcja

Układ biegunów	4 P
----------------	-----

Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnałizator optyczny	Sygnałizacja awarii
-----------------------	---------------------

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 / 400 V
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Maksymalne napięcie trwałej pracy Uc	275 V
Napięciowy poziom ochrony Up	1,5 kV
Stopień ochrony Up L-PE / N-PE IEC61643-11	1,5 kV

Konfiguracja sieci

Rodzaj sieci	TT/TN-S
--------------	---------

Wymiary

Szerokość produktu	72 mm
--------------------	-------

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	3,6 Nm
--------------------	--------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	25mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	35mm

Wyposażenie

Ze stykiem zdalnym	tak
--------------------	-----

Norma

Badania zgodnie z PN-EN 61643-11	2/ C/ T2
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-40...60 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C