

Ograniczniki Przepięć Ex9ue1+2 12.5 4p 275

Kod ElektriKo: 100479



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Klasa energetyczna **1+2**
- Napięcie zasilania **230V**
- Stopień ochrony **IP20**

Znamionowe napięcie AC	275
Poziom ochrony N-PE	1,5
Maks. przekrój przewodu (jedno-/wielodrutowego)	50
Maks. przekrój przewodu elastycznego	50
Układ sieci TN-C	Nie
Układ sieci TN	Tak
Rozmiar	4 moduły

Prąd udarowy (10/350 μ s)	12.5
Najwyższe napięcie trwałej pracy AC	275
Sposób montażu	Szyna montażowa DIN TH-35 mm
Klasa ochronności	Typ 1+2
Układ sieci DC	Nie
Układ sieci IT	Nie
Układ sieci TN-C-S	Tak
Inny układ sieci	Nie
Liczba biegunów	4
Energetycznie skoordynowana ochrona urządzenia końcowego	Nie
Układ sieci TT	Nie
Poziom ochrony L-N	1,5
Energia właściwa (W/R)	156,25
Ze stykiem sygnalizacyjnym	Nie
Sygnalizacja zadziałania na urządzeniu	Optyczny

Linie ograniczników przepięć stanowią urządzenia klasy 1+2. Służą do ochrony instalacji elektrycznych przed bezpośrednimi uderzeniami piorunów o niskiej intensywności. Odpowiednie dla strefy ochrony odgromowej LPL III, IV według normy EN 62305 w sieci 3-fazowej TN-C, gdzie całkowity prąd udarowy wprowadzony do instalacji elektrycznej wynosi 37.5 kA, a jego udar może wynieść 75 albo 100 kA w zależności od konfiguracji i położenia punktu uziemiającego, uziemienia instalacji piorunochronnej oraz miejsca zainstalowania ogranicznika przepięć. Konstrukcja ograniczników Ex9UE1+2 12.5 jest oparta na elementach warystorowych. Zapewnia niski czas reakcji i spełnia kryteria obu klas I i II. Modułowa konstrukcja z możliwością wymiany wkładki pozwala na szybką i prostą wymianę modułów funkcyjnych w przypadku ich przepalenia się, z powodu częstego występowania szczytów przepięć.