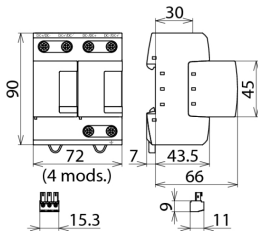


DSE NG 2P 60 FM (971 222)

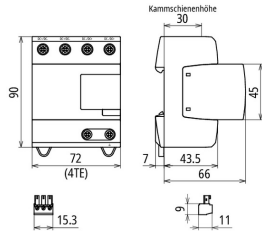
- Skoordynowany ogranicznik przepięć na bazie iskiernika składający się z podstawy i wymiennego modułu ochronnego
- Zaprojektowany specjalnie do stosowania w obwodach stałoprądowych (DC) technika iskiernikowa
- Bezpośrednia koordynacja z ogranicznikami DEHNguard SE DC 60 (FM)



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DSE NG 2P 60 FM



Rysunek wymiarowy DSE NG 2P 60 FM

Skoordynowany modułowy dwubiegunowy ogranicznik przepięć do instalacji stałoprądowych do 60 V (układ połączeń „1+1”); wersja FM ze zdalną sygnalizacją stanu (bezpotencjałowy zestyk przełączny).

Typ	DSE NG 2P 60 FM
Nr kat.	971 222
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 1 / klasa I
Największe napięcie trwałej pracy DC (U_c)	60 V
Prąd udarowy (10/350 μ s) (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> $\pm$) (I_{imp})	25 / 50 kA
Energia właściwa (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> $\pm$) (W/R)	156,25 / 625,00 kJ/ Ω
Napięciowy poziom ochrony (DC+/DC- -> DC-/DC+) / (DC-/DC+ -> $\pm$) (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV
Czas zadziałania (t_a)	≤ 100 ns
Wytrzymałość zwarcia przy maksymalnym bezpieczniku DC (I_{scCR})	25 kA
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy	250 A gG
Maksymalny bezpiecznik (DC+/DC- -> DC+/DC-)	100 A gG
Zakres temperatury pracy (połączenie równoległe) (T_{up})	-40°C ... +80°C
Zakres temperatury pracy (połączenie szeregowe) (T_{us})	-40°C ... +60°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przewodów (min.)	10 mm ² drut / linka
Przekrój przewodów (DC+/DC-, DC-/DC+, $\pm$) (maks.)	50 mm ² wielodrutowo / 35 mm ² linka
Przekrój przewodów (DC+ /DC-, DC- /DC+) (maks.)	35 mm ² wielodrutowo / 25 mm ² linka
Montaż	na szynie 35 mm zgodnie z EN 60715
Materiał obudowy	termoplast, czerwony, UL 94 V-0
Miejsce montażu	wewnątrz pomieszczeń
Stopień ochrony	IP 20
Szerokość montażowa	4 moduł(y), DIN 43880
Rodzaj zestyku zdalnej sygnalizacji (FM)	bezpotencjałowy zestyk przełączny
Parametry obwodu sygnalizacji AC	250 V / 0,5 A
Parametry obwodu sygnalizacji DC	250 V / 0,1 A; 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A
Przekrój przewodów zdalnej sygnalizacji (FM)	maks. 1,5 mm ² drut / linka
Waga	433 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364489523
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.