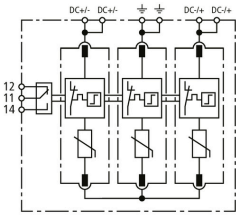


DG MP YPV 1500 FM (942 567)

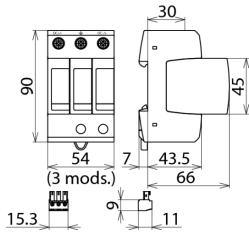
- Wysoka zdolność odprowadzania prądów uderowych dzięki zastosowaniu warystorów z tlenku cynku / iskierników
- Gotowa do podłączenia, modułowa, kompletna jednostka do stosowania w instalacjach fotowoltaicznych, składająca się z podstawy i wymiennych modułów ochronnych
- Sprawdzony, odporny na błędy układ Y



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DG M YPV 1500 FM



Rysunek wymiarowy DG M YPV 1500 FM

Modułowy wielobiegunowy ogranicznik przepięć do stosowania w instalacjach fotowoltaicznych, ze zdalną sygnalizacją stanu (bezpotencjałowy zestyk przełączny).

Typ	DG MP YPV 1500 FM
Nr kat.	942 567 NEW
Ogranicznik przepięć zgodnie z EN 61643-31 / ... IEC 61643-31	typ 2 / klasa II
Maksymalne napięcie PV (U_{CPV})	1500 V
Wytrzymałość zwarciova (I_{SCP})	10 kA
Całkowity prąd wyładowczy ($8/20 \mu s$) (I_{total})	40 kA
Znamionowy prąd wyładowczy ($8/20 \mu s$) [(DC+/DC-) --> PE] (I_n)	15 kA
Maksymalny prąd wyładowczy ($8/20 \mu s$) [(DC+/DC-) --> PE] (I_{max})	40 kA
Napięciowy poziom ochrony (U_p)	≤ 5 kV
Znamionowy prąd obciążenia (I_L)	40 A
Czas zadziałania (t_a)	≤ 25 ns
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przewodów (min.)	1,5 mm ² drut
Przekrój przewodów (min.)	6 mm ² linka
Przekrój przewodów (maks.)	10 mm ² drut / linka
Przekrój przewodów (min.) z tulejką kablową	1,5 mm ²
Przekrój przewodów (maks.) z tulejką kablową	6 mm ²
Przekrój przewodów (maks.) z tulejką kablową bez kołnierza	10 mm ²
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	3 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	328 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85354000
GTIN (EAN)	4013364495678
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.