



- WYKONANIE: MODUŁOWE
- STOPIEŃ OCHRONY: IP65
- LATA GWARANCJI: 2
- ODPORNOŚĆ NA UV: Tak
- GOTOWA DO PODŁĄCZENIA: Tak
- WAGA: 1.760 KG



Rozdzielnica przyłączeniowa polskiego producenta KENO realizuje ochronę przed skutkami wyładowań pośrednich po stronie prądu zmiennego. Rozdzielnica przyłączeniowa przeznaczona jest do stosowania w uziemionych i izolowanych instalacjach fotowoltaicznych. Dzięki wysokiemu stopniu ochrony IP możliwy montaż na zewnątrz. Konstrukcja rozdzielnic przeznaczona do montażu natynkowego. Rozdzielnice w zależności od wyposażenia mogą realizować różne funkcje.

PARAMETRY PODSTAWOWE STRONA AC

Ogranicznik przepięć AC | Typ

Dehn | T2

Wyłącznik nadprądowy

Bez wyłącznika nadprądowego

PARAMETRY ELEKTRYCZNE I MECHANICZNE OBUDOWY

Model	PHS 12 T
Liczba pól	12
Wymiary obudowy bez dławików i MC4 (D S Wy)	144.00 259.00 319.00
Wykonanie zgodne z	EN 60670-1, EN 62208
Stopień ochrony	IP65
Klasa ochrony	II
Znamionowe napięcie izolacji U_i	400 V AC, 1500 V DC
Próba rozżarzonym prętem	650°C
Odporność na uderzenia	IK08
Odporność na UV	Tak
Plastik do ponownego przetworzenia	bezhalogenowy
Temperatura robocza	-25°C - +60°C

Zastosowany ogranicznik przepięć AC (SPD)

Producent / Model	Dehn DG M TN 275
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	Typ 2 / klasa II
Koordinacja energetyczna z urządzeniem końcowym (≤ 10 m)	Typ 2 + Typ 3
Napięcie znamionowe AC (U_n)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	275 V (50 / 60 Hz)
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
Napięciowy poziom ochrony [L-PE]/[N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV
Napięciowy poziom ochrony [L-PE] / [N-PE] przy 5 kA (U_p)	≤ 1 / ≤ 1 kV
Czas zadziałania (t_A)	≤ 25 ns
Maksymalne dobezpieczenie bezpiecznikiem	125 A gG
Wytrzymałość zwarciova przy maksymalnym bezpieczniku (I_{SCCR})	50 kArms
Przepięcia dorywcze (TOV) (U_t) - cecha	335 V / 5 s - wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) (U_t) - cecha	440 V / 120 min - bezpieczne uszkodzenie

