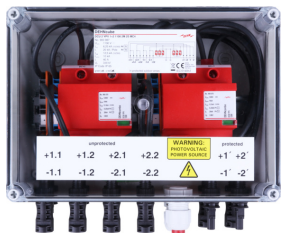
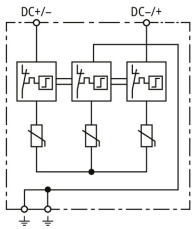


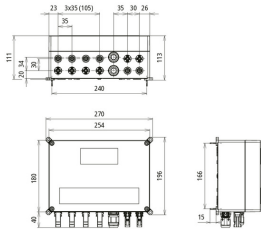
DCU 2 YPV 1+2 1200 2M 2S MC4 (900 987)



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DCU 2 YPV 1+2 1200 2M 2S MC4



Rysunek wymiarowy DCU 2 YPV 1+2 1200 2M 2S MC4

Skrzynka przyłączeniowa generatora do instalacji fotowoltaicznych do 1200 V DC do ochrony dwóch wejść MPP i po dwa stringi.

Typ	DCU 2 YPV 1+2 1200 2M 2S MC4
Nr kat.	900 987
Ogranicznik przepięć zgodnie z EN 61643-31 / ... IEC 61643-31	typ 1 + typ 2 / klasa I + klasa II
Największe napięcie PV [DC+ -> DC-] (U _{CPV})	1200 V
Największe napięcie PV [DC+/DC- -> PE] (U _{CPV})	1200 V
Wytrzymałość zwarciova (I _{SCPV})	10 kA
Całkowity prąd udarowy (10/350 μs) [DC+/DC- -> PE] (I _{total})	12,5 kA
Całkowity prąd udarowy (8/20 μs) [DC+/DC- -> PE] (I _{total})	40 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _n)	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _{max})	40 kA
Prąd udarowy (10/350 μs) [DC+ -> PE/DC- -> PE] (I _{imp})	6,25 kA
Napięciowy poziom ochrony (U _p)	< 3,8 kV
Znamionowy prąd obciążenia (I _L)	40 A
Czas zadziałania (t _a)	≤ 25 ns
Zakres temperatury pracy (T _u)	-35 °C ... +60 °C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przyłącza (≡) (min.)	2x 10 mm ² / 1x 16 mm ²
Przekrój przyłącza (≡) (maks.)	35 mm ² wielodrutowo / 25 mm ² linka
Przekrój przyłącza dla łącznika MC4 (DC+, DC-) (min.)	2,5 mm ² linka
Przekrój przyłącza dla łącznika MC4 (DC+, DC-) (maks.)	10 mm ² linka
Miejsce montażu	wewnątrz pomieszczeń
Stopień ochrony	IP 65
Wytrzymałość izolacji (DC) (U _i)	1500 V
Wykonanie	Z układem wyrównania ciśnienia
Pokrywa	przezroczysta pokrywa z etykietą znamionową
Kolor obudowy	szary
Liczba wejść kablowych	6 wtyczek Original MC4 (PV-ADS4-EVO 2A), 6 gniazd Original MC4 (PV-ADB4-EVO 2A)
Liczba dławnic kablowych	2x M20
Waga	2,36 kg
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85372091
GTIN (EAN)	4013364534735
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.