



- WYKONANIE: MODUŁOWE
- STOPIEŃ OCHRONY: IP66
- LATA GWARANCJI: 2
- ODPORNOŚĆ NA UV: Tak
- GOTOWA DO PODŁĄCZENIA: Tak
- WAGA: 19.69 KG



Rozdzielnica przyłączeniowa polskiego producenta EMITER realizuje ochronę przed skutkami wylądowań pośrednich oraz bezpośrednich po stronie prądu stałego. 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. Rozdzielnicę w zależności od wyposażenia mogą realizować różne funkcje.

#### PARAMETRY PODSTAWOWE STRONA DC

Ilość wejść   wyjść łańcucha PV	10   10
Ilość   Rodzaj ogranicznika przepięć DC   Typ	10   Noark   T1/T2
Rodzaj przyłącza	Tablicowe MC4 Stäubli

#### PARAMETRY ELEKTRYCZNE I MECHANICZNE OBUDOWY

##### Zastosowany ogranicznik przepięć DC (SPD)

Producent / Model	Noark Ex9UEP1+2 6.25(R) 3P 1000
Wykonanie zgodnie z	EN 61643-31
Ochrona przeciwprzepięciowa	PV T1+T2 (Klasa I+II, B+C, Typ 1+2)
Wykonanie wkładki	MOV (Warystor)
Funkcja ochrony	termiczna
Tryb ochrony	+ → PE
-	- → PE
-	+ ↔ -
Maksymalne napięcie trwałej pracy $U_{CPV}$	

+ → PE, - → PE	1000 V
+ ↔ -	1000 V
Częstotliwość	DC
Znamionowy prąd wyładowczy $I_n$ (8/20 $\mu$ s)	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s)	40 kA
Prąd udarowy $I_{imp}$ (10/350 $\mu$ s)	
+ → PE, - → PE	6.25 kA
+ ↔ -	6.25 kA
Napięciowy poziom ochrony $U_p$ przy $I_n$	
+ → PE, - → PE	3.8 kV
+ ↔ -	3.8 kV
Prąd upływu $I_{PE}$ przy $U_{REF}$ DC	< 50 $\mu$ A
Prąd upływu $I_{PE}$ przy $U_{REF}$ AC	< 1 mA
Maksymalny prąd zwarciaowy $I_{SCPV}$	1000 As
Liczba portów	1
Typ systemu LV	DC, nieziemiony system PV
Styk pomocniczy (opcjonalnie)	1 przemienny (CO)
Styk pomocniczy, napięcie / prąd	
AC $U_{max}$ / $I_{max}$	250 V AC / 1 A
DC $U_{max}$ / $I_{max}$	250 V DC / 0.1 A; 75 V DC / 0.5 A
Konfiguracja połączenia	Y

