

KARTA PRODUKTU

SKRZYNKA PRZYŁĄCZENIOWA RDC02P/F13M/T2

Rozdzielnica z ochroną przepięciową T2 przeznaczona do zastosowań w instalacjach fotowoltaicznych. Skrzynka posiada odporność UV, przystosowana do montażu na zewnątrz jak i wewnątrz pomieszczeń.

2 x Ogranicznik przepięć typ 2 DC

Specyfikacja techniczna

Parametry elektryczne i mechaniczne obudowy

Producent/Model	Fibox Tempo
Wymiary	240x191x107 [mm]
Stopień ochrony	IP65
Znamionowe napięcie izolacji	400V AC, 1500V DC
Zgodność z normami	EN 62208

Zastosowany ogranicznik przepięć

Producent/Model	Phoenix Contact typu 2 - VAL-MS-1000DC=PV/2+V
Ochrona przeciwprzepięciowa	Typ 2
Napięcie znamionowe Un	1170 V DC
Poziom ochrony Up	≤3,7 kV
Maks. prąd wyładowczy I _{max} (8/20) μs	40 kA
Znam. prąd wyładowczy I _N (8/20) μs	15 kA
Zgodność z normami	EN 61643-31 2019

Wyprowadzenie przewodów

Wyprowadzenie przewodów	Złączki 6mm ²
Producent złączek	Phoenix Contact/Weidmuller

Normy i dyrektywy

PN-EN 61439-1:2021-10; PN-EN 61439-2:2021-10; Dyrektywa niskonapięciowa (LVD) 2014/35/EU;
Dyrektywa Kompatybilności Elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/EU