

Link do produktu: <https://sce24.pl/ochronnik-przepiec-fotowoltaiczny-dc-klasy-t1t2-bc-3p-1200v-25ka-gdt-z-iskiernikiem-gazowym-p-2426.html>



## Ochronnik przepięć fotowoltaiczny DC klasy T1T2 (B+C) 3P 1200V 25kA GDT z iskiernikiem gazowym

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto      | <b>492,29 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>400,24 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>          |
| Czas wysyłki     | <b>3 dni</b>             |
| Numer katalogowy | <b>DC BC3P 1200 25kA</b> |
| Kod producenta   | <b>DC BC3P 1200 25kA</b> |
| Kod EAN          | <b>5901122687214</b>     |
| Producent        | <b>VCX</b>               |

### Opis produktu

#### VCX Ogranicznik przepięć fotowoltaiczny DC B+C 3P 1200V (T1T2) 25kA GDT

to najnowszy i najbardziej zaawansowany technicznie produkt oferowany naszym Klientom.

Zastosowaliśmy w nim kombinację warystorów (MOV) w modułach DC+ oraz DC – oraz iskiernik gazowy (GDT) w module PE, przez co osiągnęliśmy wysokie parametry ogranicznika oraz skutecznie wyeliminowaliśmy powszechny problem starzenia się warystorów pod wpływem prądów upływu i prądu roboczego.

Podniesione do 1200V DC napięcie pracy umożliwia zastosowanie w najbardziej wymagających instalacjach PV.

Odporność na prąd impulsowy na poziomie  $I_{total}$  25kA, czyli  $I_{imp}(10/350)$  12,5kA na każdy biegun zapewnia najwyższy poziom ochrony przeciwprzepięciowej.

#### Reasumując ochronnik VCX-DC B+C 3P 1200V (T1T2) 25kA GDT to:

1. Specjalny warystor o dużym przepływie
2. Iskiernik gazowy (GDT) w module PE
3. Opatentowany system wyłączania
4. Podstawa w kształcie litery Y
5. Wyjątkowo precyzyjna i zaawansowana wewnętrzna struktura

#### DANE TECHNICZNE:

- Klasa ochrony: T1 T2
- Wykonanie: WARYSTOROWO-ISKIERNIKOWE (MOV+GDT+MOV)
- Przyłącza max: 35mm<sup>2</sup>
- Maksymalne napięcie pracy:  $U_{cpv}$  1200 V DC
- Prąd próbny:  $I_n(8/20)$  20 kA
- Prąd max:  $I_{max}(8/20)$  40 kA
- Prąd impulsowy na biegun:  $I_{imp}(10/350)$  12,5kA
- Prąd impulsowy  $I_{total}$ : 25kA
- Napięciowy poziom ochrony:  $U_p$
- Temperatura składowania: -30/+70°C
- Temperatura otoczenia pracy: -30/+50°C
- Klasa szczelności: IP 20

