



www.vcx.com.pl

KARTA KATALOGOWA

Ogranicznik przepięć fotowoltaiczny DC klasy T2 (C) 3P 600V PV40 GDT



- Dedykowane są do ochrony instalacji fotowoltaicznych.
- Wykonane w technologii warystorowo-iskiernikowej (MOV+GDT+MOV).
- Wyposażony w warystory (MOV) w modułach DC+ i DC – oraz iskiernik gazowy (GDT) w module PE co eliminuje problem starzenia się iskiernika pod wpływem tzw. prądu upływu i prądu roboczego.
- Wyposażone są w wizualny wskaźnik działania (zielony – ochrona, czerwony – brak ochrony).
- Ochronnik posiada zintegrowane zabezpieczenie termiczne - nie wymaga dodatkowego dobezpieczenia. W przypadku jego zastosowania rekomenduje się użyć wkładki bezpiecznikowej topikowej 1000VDC/125A gG lub bezpiecznika 1000VDC/40A typ C.

Opis techniczny:

Klasa ochrony:	T2
Wykonanie:	warystorowo-iskiernikowe
Przyłącza max:	35mm ²
Maksymalne napięcie pracy:	Uc 600V DC
Prąd próbny:	In(8/20) 20 kA
Prąd max:	Imax(8/20) 40 kA
Napięciowy poziom ochrony:	Up <3,5kV
Temperatura składowania:	-30/+70°C
Temperatura otoczenia pracy:	-30/+50°C
Klasa szczelności:	IP 20

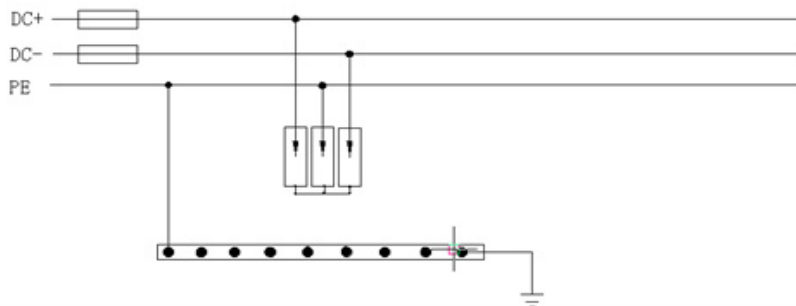


www.vcx.com.pl

Pakowanie i oznaczenia:

SERIA	NAZWA WYROBU	OPAKOWANIE	Nr KATALOGOWY
VCX-600PV40	Ogranicznik przepięć fotowoltaiczny DC T2 (C) 3P 600V PV40 GDT	1 sztuka	DC C3P 600 PV40 GDT

Schemat podłączenia w modelu VCX- PV40- C klasy T2 600V GDT:



Wymiary:

