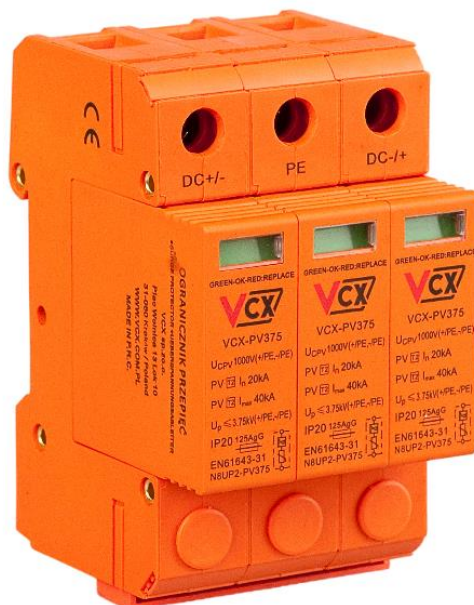




www.vcx.com.pl

KARTA KATALOGOWA

Ogranicznik przepięć fotowoltaiczny PV385 DC klasy T2 (C) 3P 1000V Professional Plus



- Dedykowane są do ochrony instalacji fotowoltaicznych.
- Wyposażone są w wizualny wskaźnik działania (zielony – ochrona, czerwony – brak ochrony).

Opis techniczny:

Klasa ochrony:	T2
Wykonanie:	warystorowe
Przyłącza max:	35mm ²
Maksymalne napięcie pracy:	U _{cpv} 1000V DC (+PE,-PE)
Prąd próbny:	I _n (8/20) 20 kA
Prąd max:	I _{max} (8/20) 40 kA
Wytrzymałość zwarciova ISCPV	1000A
Napięciowy poziom ochrony:	U _p <3,75 kV (+PE,-PE)
Temperatura składowania:	-30/+70°C
Temperatura otoczenia pracy:	-30/+50°C
Klasa szczelności:	IP 20

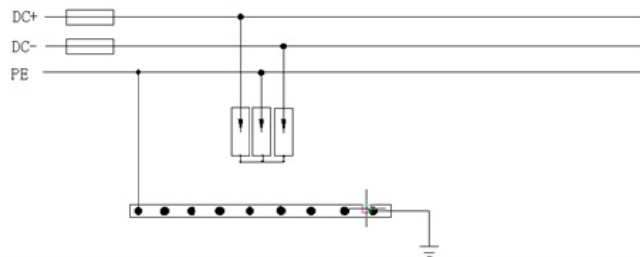


www.vcx.com.pl

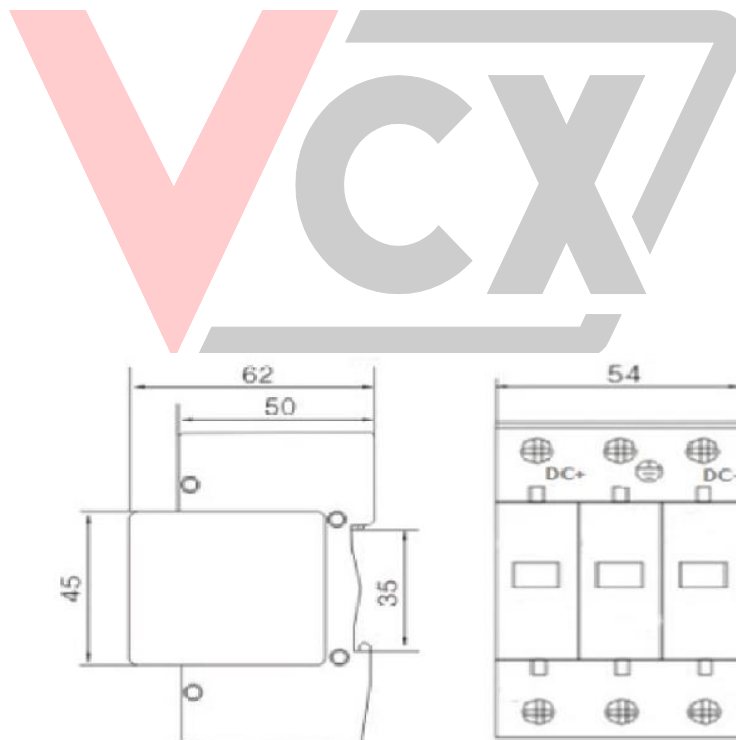
Pakowanie i oznaczenia:

SERIA	NAZWA WYROBU	OPAKOWANIE	Nr KATALOGOWY
VCX-PV385	Ogranicznik przepięć fotowoltaiczny klasy T2 DC 3P PV385	1 sztuka	DC C3P 1000 PV385

Schemat podłączenia w modelu VCX- PV385- C klasy T2 3P 1000V:



Wymiary:

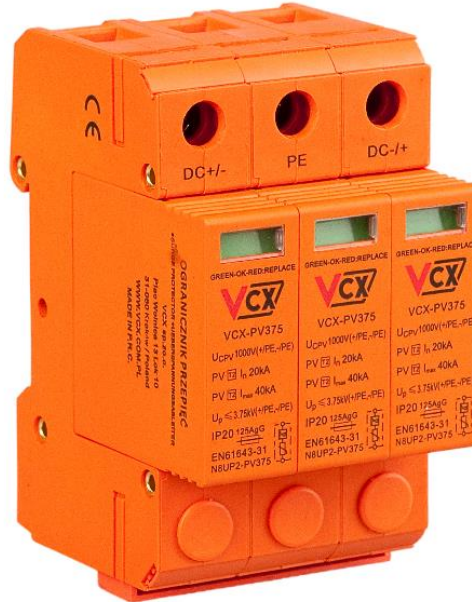




www.vcx.com.pl

DATA SHEET

PV385 DC photovoltaic surge protector T2 (C) class 3P 1000V Professional Plus



- They are dedicated to the protection of photovoltaic installations.
- They are equipped with a visual operational indicator (green - protection, red - no protection)

Technical Description:

Protection Class:	T2
Performance:	varistor
Connections max:	35mm ²
Maximum operating voltage:	U _{cpv} 1000V DC (+PE,-PE)
Trial current:	In(8/20) 20 kA
Current max:	I _{max} (8/20) 40 kA
Short circuit strength ISCPV	1000A
Voltage protection level:	U _p <3,75 kV (+PE,-PE)
Storage temperature:	-30/+70°C
Operating ambient temperature:	-30/+50°C
Leakage class:	IP 20

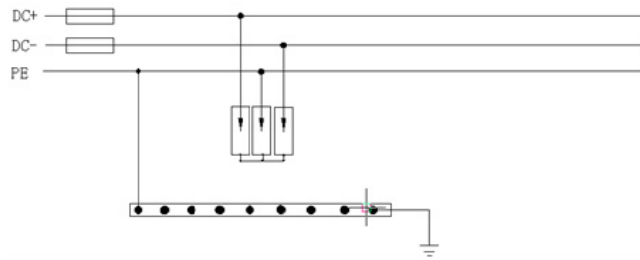


www.vcx.com.pl

Packaging and marking:

SERIES	NAME OF PRODUCT	PACKAGE	CATALOG No.
VCX-PV385	<u>Photovoltaic surge protector class T2 DC 3P</u> <u>PV385</u>	1 piece	DC C3P 1000 PV385

Connection diagram in the model VCX- PV385- C class T2 3P 1000V:



Dimensions:

