

KARTA KATALOGOWA

OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ AC VCX-L2-2-C+D / T2+T3 2P S



- Dedykowane są do ochrony instalacji urządzeń przed efektami działania przepięć oraz prądów piorunowych.
- Mogą być instalowane do sieci typu: TN-S.
- Spełniają wymagania z zakresu ochrony klasy T2+T3.
- Modułowe ochronniki przepięć VCX-L2-2-C+D klasy T2+T3 stosować należy do ochrony przez bezpośrednim działaniem zasadniczej części prądu piorunowego w przypadku każdego z obowiązujących poziomów ochrony odgromowej.
- Nie wymagają odstępu ochronnego pomiędzy sąsiednimi urządzeniami technicznymi a ochronnikiem.
- Wyposażone są w wizualny wskaźnik działania (zielony – ochrona, czerwony – brak ochrony).

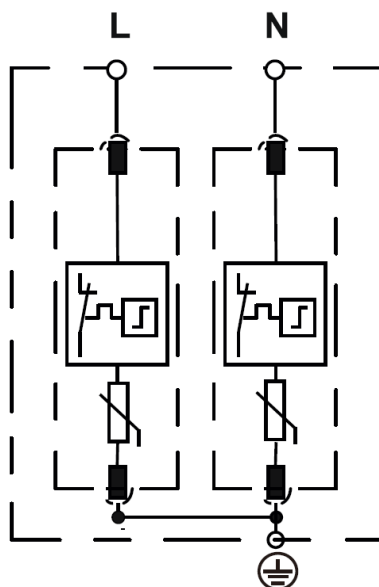
Dane techniczne:

Klasa ochrony:	T2+T3
Wykonanie:	warystorowe (MOV)
Liczba biegunów	2P (L+N)
Przyłącza max:	35 mm ²
Maksymalne napięcie pracy trwałej:	Uc 275V AC
Wytrzymałość impulsowa T3:	Uoc 10kV
Prąd próbny:	In (8/20) 10 kA
Prąd max:	Imax (8/20) 40 kA
Napięciowy poziom ochrony:	Up ≤1,2 kV
Temperatura składowania:	-30/+70°C
Temperatura otoczenia pracy:	-30/+50°C
Klasa szczelności:	IP 20

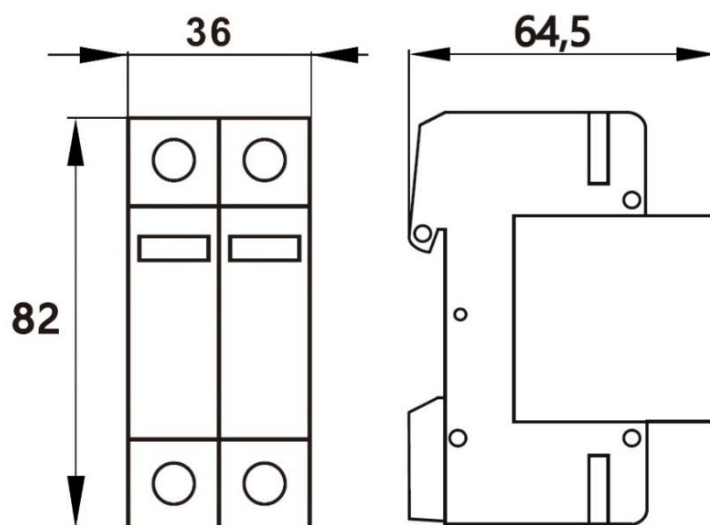
Pakowanie i oznaczenia:

KOD PRODUKTU	NAZWA	PAKOWANIE	EAN – 1 szt.
VCX-L2-2-C+D	VCX Ogranicznik przepięć C+D 2P (T2+T3) S, AC	1 szt / box, 48 szt/ karton	5905440094761

Schemat podłączenia:



Wymiary:



Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

- Instalacja, konserwacja i ewentualna wymiana tego urządzenia musi być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowaną i uprawnioną osobę.
- Należy zastosować się do wszystkich odnośnych lokalnych, regionalnych i krajowych regulacji podczas instalacji, używania, konserwacji oraz wymiany urządzenia.
- Otwarcie lub jakakolwiek inna ingerencja w urządzenie powoduje utratę gwarancji.
- Obciążenia przekraczające wartości podane od Producenta mogą spowodować uszkodzenie samego urządzenia, jak i podłączonych układów elektrycznych.
- Eksploatacja i montaż urządzenia jest dozwolona wyłącznie z uwzględnieniem warunków zawartych w instrukcji i innych dokumentach dotyczących produktu.
- Przed przystąpieniem do pracy należy odłączyć zasilanie urządzenia.

DATA SHEET

SURGE PROTECTIVE DEVICE AC VCX-L2-2-C+D / T2+T3 2P S



- Designed to protect electrical installations and equipment against the effects of surge voltages and lightning currents.
- Suitable for installation in TN-S systems.
- Compliant with T2+T3 protection class requirements.
- Modular surge protective devices VCX-L2-2-C+D, class T2+T3, are intended for protection against the direct impact of the main portion of lightning current for all applicable lightning protection levels.
- No protective distance is required between adjacent technical equipment and the SPD.
- Equipped with a visual status indicator (green – protection active, red – protection failure).

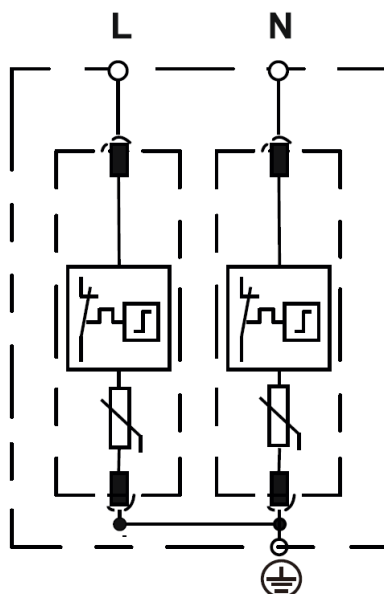
Technical description:

Protection class:	T2+T3
Performance:	varistor type (MOV)
Number of poles:	2P (L+N)
Connections max:	35 mm ²
Maximum working voltage:	Uc 275V AC
Impulse withstand voltage (T3):	Uoc 10 kV
Test current:	In(8/20) 10 kA
Max current:	Imax (8/20) 40 kA
Voltage protection level:	Up ≤1.2kV
Storage temperature:	-30/+70°C
Operating ambient temperature:	-30/+50°C
Protection class:	IP 20

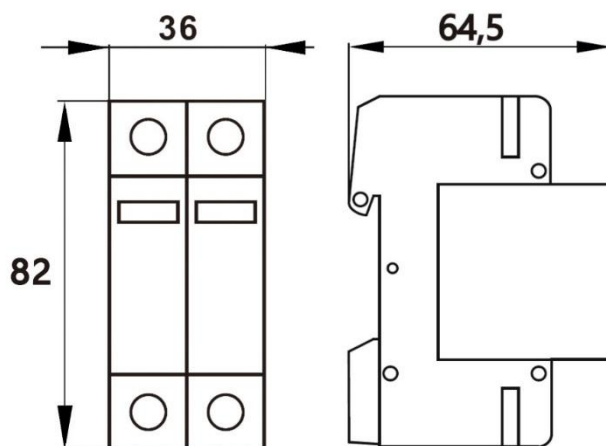
Packing and labelling:

PRODUCT CODE	NAME	PACKAGING	EAN
VCX-L2-2-C+D	Surge Protective Device C+D 2P (T2+T3) S, AC	1 pc / box, 48 pcs/ctn	5905440094761

Wiring diagram:



Dimensions



Safety information:

- Installation, maintenance and possible replacement of this appliance must only be carried out by a qualified and authorised person.
- All relevant local, regional and national regulations must be complied with when installing, using, maintaining and replacing the unit.
- Opening or otherwise tampering with the unit will void the warranty.
- Loads exceeding the values specified from the manufacturer may damage the device itself as well as the connected electrical systems.
- Operation and assembly of the device is only permitted in accordance with the conditions contained in the manual and other product documents.
- Disconnect the power supply to the appliance before starting work.