



www.vcx.com.pl

CARTE DE CATALOG

Descărcător de supratensiune L2 clasa T1T2 (B+C) 1P 7 kA



- Sunt concepute pentru a proteja instalațiile electrice de joasă tensiune împotriva efectelor supratensiunilor induse și de comutare. Pot fi instalate în rețele TN-S, TN-C și IT.
- Acestea ar trebui utilizate atât ca protecție de nivel întâi, cât și de nivel doi în panourile de podea și tablourile de distribuție secundare. Protectoarele la supratensiune ar trebui instalate în punctele în care instalația electrică intră în clădire.
- Acestea oferă protecție completă a instalației electrice și a dispozitivelor electrice alimentate de aceasta împotriva efectelor curentului de trăsnet și a altor tipuri de supratensiuni.
- Acestea reduc supratensiunile și conduc curenții de supratensiuni de la ambele tipuri de supratensiuni la masă. – directă și indirectă. Acestea oferă simultan un nivel de protecție pe două niveluri.
- Utilizarea protectorilor modulari la supratensiune VCX-L2-B+C din clasa T1 T2 nu necesită utilizarea de bobine de decuplare.
- Acestea oferă protecție eficientă pentru computere, electronice/electrocasnice etc.
- Sunt echipate cu un indicator vizual de funcționare (verde – protecție, roșu – fără protecție).

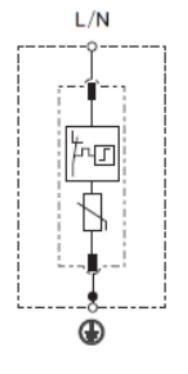
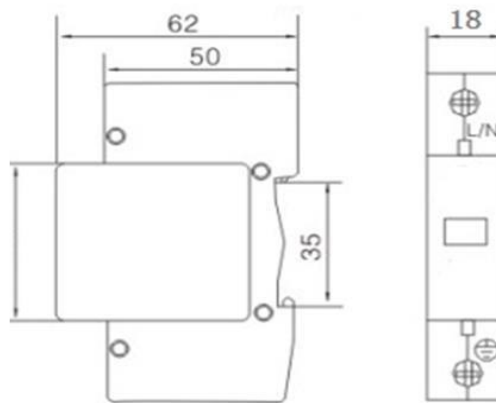
Descriere tehnică:

Clasa de protecție:	T1 T2
Execuție:	varistor
Conexiuni max:	35 mm ²
Tensiune maximă de funcționare:	Uc 275V AC
Curent de testare:	În (8/20) 20 kA
Curent maxim:	I _{max} (8/20) 50 kA
Curentul pulsatoriu	I _{imp} (10/350) 7kA
Nivel de protecție la tensiune:	Până la <1,5 kV
Temperatura de depozitare:	- 30/+70°C
Temperatura ambiantă de funcționare:	- 30/+50°C
Clasa de etanșeitate:	IP20

Ambalaj și marcaje:

SERIE	NUMELE PRODUSULUI	AMBALAJ	NR. CATALOG
VCX-L2-1-B+C	Descărcător de supratensiune L2 T1T2 BC 1P 7kA	1 bucată	BC1P 7 kA

Schema de conectare:



Informații de siguranță:

- Instalarea, întreținerea și eventuala înlocuire a acestui dispozitiv trebuie efectuate numai de către o persoană calificată și autorizată.
- Toate reglementările locale, regionale și naționale aplicabile trebuie respectate în timpul instalării, utilizării, întreținerii și înlocuirii dispozitivului.
- Deschiderea sau orice altă intervenție asupra dispozitivului va anula garanția.
- Sarcinile care depășesc valorile specificate de producător pot provoca deteriorarea dispozitivului în sine și a sistemelor electrice conectate.
- Dispozitivul poate fi operat și instalat numai în conformitate cu condițiile conținute în instrucțiuni și alte documente aferente produsului.
- Înainte de a începe lucrul, deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare.



www.vcx.com.pl

FIȘA CU DATE

Protecție la supratensiune clasa L2 T1T2 (B+C) 1P 7 kA



- Sunt dedicate protejării instalațiilor de alimentare cu energie electrică de joasă tensiune împotriva efectelor supratensiunilor induse și de comutare. Pot fi instalate pentru rețele de tip TN-S, TN-C, IT.
- Acestea ar trebui utilizate simultan ca prim și al doilea grad de protecție în plăcile de pardoseală, tablourile de distribuție secundare. Protectoarele ar trebui instalate la punctele de intrare ale instalațiilor electrice în clădire.
- Asigurați o protecție completă a sistemului electric și a echipamentelor electrice alimentate de acesta împotriva acțiunii unei părți a curentului de trăsnet și a altor tipuri de supratensiuni.
- Acestea reduc supratensiunile și aduc la masă curenții de șoc de la ambele tipuri de supratensiuni - directe și indirecte. Oferă simultan un nivel de protecție în două etape.
- Utilizarea protectorilor modulari la supratensiune din clasa T1 T2 VCX-L2-B+C nu necesită utilizarea bobinelor de decuplare.
- Oferă protecție eficientă pentru computere, electronice/electrocasnice de larg consum etc.
- Sunt echipate cu un indicator vizual de funcționare (verde - protecție, roșu - fără protecție)

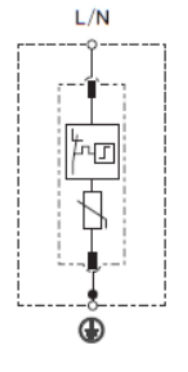
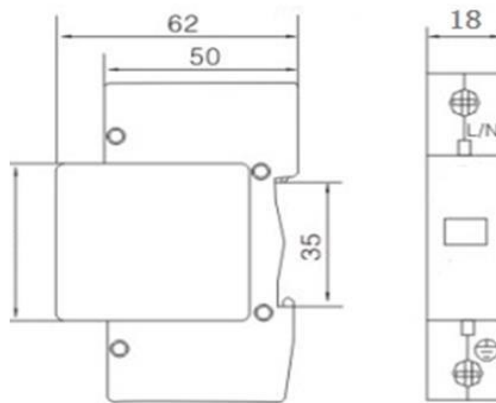
Descriere tehnică:

Clasa de protecție:	T1 T2
Performanță:	varistor
Conexiuni max:	35 mm ²
Tensiune maximă de funcționare: Curent de încercare:	Uc 275V AC În (8/20) 20 kA
Curent maxim:	I _{max} (8/20) 50 kA
Curentul pulsatoriu:	I _{imp} (10/350) 7kA
Nivel de tensiune de protecție:	Până la <1,5 kV
Temperatura de depozitare:	- 30/+70°C
Temperatura ambiantă de funcționare:	- 30/+50°C
Clasa de scurgere:	IP20

Ambalare și marcare:

SERIE	NUMELE PRODUSULUI	PACHET	NR. CATALOG
VCX-L2-1-B+C	Protecție la supratensiune L2 T1T2 BC 1P 7kA	1 bucată	BC1P 7kA

Schema de conectare:



Informații de siguranță:

- Instalarea, întreținerea și eventuala înlocuire a acestui aparat trebuie efectuate numai de către o persoană calificată și autorizată.
- Toate reglementările locale, regionale și naționale relevante trebuie respectate la instalarea, utilizarea, întreținerea și înlocuirea unității.
- Deschiderea sau orice altă modificare a unității va anula garanția.
- Sarcinile care depășesc valorile specificate de producător pot deteriora dispozitivul în sine, precum și sistemele electrice conectate.
- Funcționarea și asamblarea dispozitivului sunt permise numai în conformitate cu condițiile conținute în manual și în alte documente ale produsului.
- Deconectați alimentarea cu energie a aparatului înainte de a începe lucrul.