

Fișă tehnică

Descărcător de supratensiune V10, cu 3 poli + NPE cu semnalizare la distanță, 280 V

Număr articol: 5094931



Descărcător de supratensiune tip 2+3

- Unitate completă, compusă din cartuş şi soclu, premontată şi conectată
- Recomandat pentru reţele TN-S şi TT
- Inclusiv dispozitiv de declanşare termic şi dynamic
- Cu afişaj optic al defecţiunilor
- Versiunea ...-FS cu semnalizare la distanţă, contact de comutare fără potenţial, pentru monitorizarea funcţionării
- Capacitate ridicată de descărcare la o durată mare de utilizare
- Marcaje conexiuni

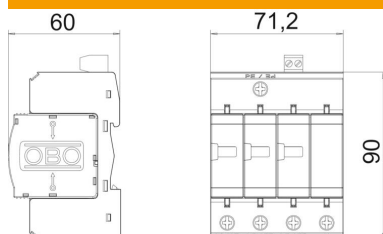
Exemplu de utilizare: blocuri de locuinţe, case



Date de bază

Număr articol	5094931
Tip	V10-C 3+NPE+FS
Denumirea 1	SurgeController V10
Denumirea 2	executie 3+1 cu SD
Producător	OBO
Dimensiune	280V
Cea mai mică unitate de vânzare VK	1
Unitate de măsură pentru cantităţi	Bucată
Greutate	37,9 kg
Unitatea de măsură a masei	kg/100 buc.
Amprenta CO2 (GWP) de la leagăn la poartă	2,1974 kg CO2e / 1 Bucată

Dimensiuni



Fișă tehnică

Descărcător de supratensiune V10, cu 3 poli + NPE cu semnalizare la distanță, 280 V

Număr articol: 5094931



Date tehnice

Curent de descărcare a eclatorului (8/20 μs) [total]	40 kA
Timp de acționare	<25 ns
Aerisit	nu
Legarea polilor	3+N/PE
Lățime de construcție în unități de diviziune (TE, 17,5 mm)	4
Temperatură operațională max.	80 °C
Temperatură operațională min.	-40 °C
Semnalizare la distanță	nu
Tensiune maximă de funcționare continuă AC	280 V
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) max.	35 mm ²
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) min.	2,5 mm ²
CP nr.	1→3
Valoare max. a protecției la suprasarcină	125
Siguranță maximă	125 A
Curent maxim de descărcare (8/20 μs)	20 kA
Tip de montaj	Șină omega 35 mm
Curent nominal de descărcare (8/20 μs)	10 kA
Curent de scurgere nominal (8/20) (L-N)	10 kA
Curent nominal de descărcare (8/20 μs) [N-PE]	30 kA
Tensiune nominală AC (50 / 60 Hz)	230 V
Formă a rețelei	altele
Configurația rețelei TN	da
Configurația rețelei TN-C-S	da
Configurația rețelei TN-S	da
Configurația rețelei TT	da
Clasă de încercare tip 2	da
Conform ROHS	da
Tip de protecție	IP20
Nivel de protecție	≤1,1 kV
Semnalizare în interiorul aparatului	optică
Clasa de solicitare conform EN 61643-11	Tip 2+3
SPD conform IEC 61643-1	clasa II+III
Interval de temperatură aplicabil max.	80 °C
Interval de temperatură aplicabil min.	-40 °C