Fișă tehnică

Descărcător de supratensiune cu 3 poli + NPE cu semnalizare la distanţă, 280 V
Număr articol: 5094765

Descărcător de supratensiune tip 2

- Unitate completă, compusă din cartuş şi soclu, premontată şi conectată
- Recomandat pentru reţele TN şi TT
- Cartuş debroşabil, separarea de soclu se face fără unelte
- Cu semnalizare la distanţă, contact de comutare fără potenţial, pentru monitorizarea funcţionării
- Inclusiv dispozitiv de declanşare termic şi dinamic
- Cu afişaj optic al defecţiunilor
- Capacitate ridicată de descărcare la o durată mare de utilizare
- Marcaje conexiuni

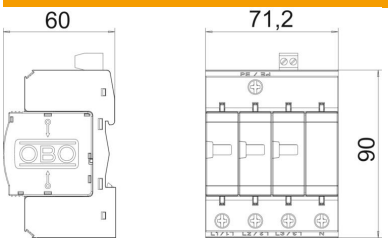
Exemplu de utilizare: clădiri rezidențiale, case de familie și industrie
* Complet = soclu şi cartuş

230/ 400 V System | Type 2 | LPZ 1→2 | FS

Date de bază

Număr articol	5094765
Tip	V20-C 3+NPE+FS
Denumirea 1	SurgeController V20
Denumirea 2	3+1 cu semnalizare la distanta
Producător	OBO
Dimensiune	280V
Cea mai mică unitate de vânzare VK	1
Unitate de măsură pentru cantităţi	Bucată
Greutate	43,3 kg
Unitatea de măsură a masei	kg/100 buc.
Amprenta CO2 (GWP) de la leagăn la poartă	1,938 kg CO2e / 1 Bucată

Dimensiuni



Fișă tehnică

Descărcător de supratensiune cu 3 poli + NPE cu semnalizare la distanţă, 280 V
Număr articol: 5094765

Date tehnice

[redacted]

Curent de descărcare a eclatorului (8/20 µs) [total]	50 kA
Timp de acţionare	<25 ns
Aerisit	nu
Variantă	3+NPE + FS
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 distanţă	da
Tensiune maximă de funcţionare continuă AC	280 V
Siguranță integrată	nu
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) max.	35 mm²
Secțiunea transversală a conductorului rigid (mono/multifilar) min.	2,5 mm²
CP nr.	1→2
Valoare max. a protectiei la suprasarcină	125
Siguranţă maximă	125 A
Curent maxim de descărcare (8/20 µs)	40 kA
Tip de montaj	Şină omega 35 mm
Curent nominal de descărcare (8/20 µs)	20 kA
Tensiune nominală AC (50 / 60 Hz)	230 V
Formă a reţelei	altele
Clasă de încercare tip 2	da
Conform ROHS	scutit
Tip de protecţie	IP20
Nivel de protecţie	≤1,3 kV
Semnalizare în interiorul aparatului	optică
Clasa de solicitare conform EN 61643-11	Tip 2
SPD conform IEC 61643-1	clasa II
Interval de temperatură aplicabil max.	80 °C
Interval de temperatură aplicabil min.	-40 °C