

| | |
|-----------------|---|
| Produktnavn | Overspenningsavleder 440V Sett à 3stk for trafotilkobling |
| Vare-/Ei nummer | 2866136 |
| GTIN | 7070701373652 |
| ETIM-klasse | EC002676 |



PRODUKTBESKRIVELSE

Avlederne er i overensstemmelse med standard EN 61643-11: 2013-06
Enhetene har lavt restspenningsnivå og er uavhengig av lyn utladningens kurveform. Både steilhet og polaritet.
De har høy energi kapasitet med stabilitet i element karakteristikken over tid.
Videre har kapslingen høy resistans mot nedbrytning på grunn av forurensning og ulike driftsforhold.
Med innebygget fraskiller og feilindikator.
Avlederne leveres i sett à 3 stk for enten trafotilkobling eller ex-tilkobling.

Tekniske data

ZnO avleder
UV bestandig Polymerkapsling
Bruksområde: Utendørs/innendørs
Klasse II
Impulsstrøm 40kA
Frekvens: 48-62Hz
Energiopptaksevne ved 10kA: 5kJ/1000V U_c
Kortslutning strøm holdfasthet: 4,5kA
Korttids overspenning: 1440V, 200ms

Dimensjoner

| | |
|--------|--------|
| Lengde | 385 mm |
| Høyde | 120 mm |
| Bredde | 155 mm |

Vekt 1 200 g

low voltage surge arrester - electrical specifications

| | |
|--|----------------------|
| Kontinuerlig driftsspenning U_c (Vrms) | 440 V |
| Nominell utladningsstrøm $8/20\mu$ In | 10 kA |
| Maximum utladningsstrøm $8/20\mu$ In | 40 kA |
| voltage_protection_level_up | 1640 V |
| U_p/U_c | 4 |
| For spenningssystem opp til | 1000 V |
| Frekvens | 48-62 Hz |
| Energiopptaksevne ved 10kA | 5kj/1000v uc |
| Kortsluttningsstrøm kapasitet | 4,5 kA |
| Korttids overspenning | 1440v, 200ms |
| Midlertidig overspenning | 400v, 5s |
| Avlederklasse | ii |
| Standard | en 61643-11: 2013-06 |

Overspenningsvern lavspenning - Teknisk informasjon

| | |
|------------------------|-----------------|
| Fraskiller | Ja |
| Materiale avlederblokk | zno |
| Farge | sort/rød |
| Brakett type | trafotilkopling |
| Bolt type | m8 |