

Produktnavn	Overspenningsavleder 440V Sett à 3stk for ex-tilkobling
Vare-/Ei nummer	2866134
GTIN	7070701373638
ETIM-klasse	EC002676



## PRODUKTBESKRIVELSE

Avlederne er i overensstemmelse med standard EN 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 Uc

Kortslutning strøm holdfasthet: 4,5kA

Korttids overspenning: 1440V, 200ms

## Dimensjoner

Lengde	150 mm
Høyde	105 mm
Bredde	105 mm

Vekt	640 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	ex tilkopling
Bolt type	m8