

Produktnavn	Overspenningsavleder 280V Base
Vare-/Ei nummer	2866137
GTIN	7070701373669
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.

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	71 mm
Høyde	61 mm
Bredde	71 mm

Vekt	180 g
------	-------

low voltage surge arrester - electrical specifications

Kontinuerlig driftsspenning U_c (Vrms)	280 V
Nominell utladningsstrøm $8/20\mu$ In	10 kA
Maximum utladningsstrøm $8/20\mu$ In	40 kA
voltage_protection_level_up	1200 V
U_p/U_c	4,0
For spenningssystem opp til	1000 V
Frekvens	48-62 Hz
Energiopptaksevne ved 10kA	5kj/1000v uc
Kortslutningsstrøm kapasitet	4,5 kA
Korttids overspenning	14405kj/1000v uc, 200ms
Midlertidig overspenning	400v, 5s
Avlederklasse	ii
Standard	61643-11: 2013-06

Overspenningsvern lavspenning - Teknisk informasjon

Fraskiller	Ja
Materiale avlederblokk	zno
Farge	sort/blå
Brakett type	ingen
Bolt type	m8