

Produktnavn	Linje støtteisolator 24kV Pendel komplett for el-tjeneste travers
Vare-/El nummer	2861173
Produkttype	MS-24-136-POST
GTIN	7070701309965
ETIM-klasse	EC003514



PRODUKTBESKRIVELSE

Nyutviklet isolator laget spesielt for 12/24 kV installasjoner med isolert line (BLL). Isolatoren tillater å bygge BLL-anlegg tett, dvs at det ikke er behov for å spenningssette isolatortopp for å unngå erosjon på linen.
Det er foretatt test på Sintef som dokumenterer at isolatorene tar oss ut av området hvor destruktive krypestrømsveier oppstår.

Isolatoren er i henhold til standard IEC61109

Dimensjoner

Vekt	4 772 g
------	---------

Dimensjoner

Seksjonslengde	375 mm
Diameter	140 mm
Toppbeslag	øye ø20mm
Basebeslag	bred ø100mm
Isolator bolt, gjengetype	m24
Lengde isolatorbolt	402 mm
Diameter isolatorbolt	24 mm
Tykkelse tunge	20 mm
Hull diameter øye	20 mm
Utvendig diameter basebeslag	100 mm

Antall regnskjermer	7
Diameter på glassfiberstav	38 mm

Mekaniske data

Minimum bruddstyrke SCL	12,5 kN
Maks arbeidslast RCL	5,5 kN

Elektriske egenskaper

Spenningsnivå	24 kv
Holdespenning 50Hz	60
Overslagslengde tørr	240
Lynimpuls	145 kV
Krypestrømsvei	620 mm

Tekniske spesifikasjoner - Isolator

Isolatormateriale	silikon
Standard	61109
Farge	grå