

Produktnavn	Strekkisolator 24 kV 120 kN Kulehake/kule IEC 16
Vare-/El nummer	2861171
Produkttype	MS-120-16-BS
GTIN	7070701309941
ETIM-klasse	EC003514



PRODUKTBESKRIVELSE

Nyutviklet isolator laget spesielt for 12/24 kV installasjoner med isolert line (BLL). Isolatoren tillater og 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.

Isolatorene kan også benyttes på blank line, Seksjonslengden er optimalisert slik at de kan erstatte 3 glasskåler i en isolatorkjede.

Isolatoren er i henhold til standard IEC61109

Dimensjoner

Lengde	470 mm
Høyde	115 mm
Bredde	115 mm
Vekt	2 395 g

Dimensjoner

Seksjonslengde	438 mm
Diameter	115 mm
Toppbeslag	kulebolt iec16
Endebeslag	kulehake iec 16
Antall regnskjermer	6

Diameter på glassfiberstav	20 mm
----------------------------	-------

Mekaniske data

Min bruddstyrke SML	120 kN
Maks arbeidslast RTL	60 kN

Elektriske egenskaper

Spenningsnivå	24 kv
Holdespenning 50Hz	80 kV
Overslagslengde tørr	220 mm
Lynimpuls	125 kV
Krypestrømsvei	600 mm

Tekniske spesifikasjoner - Isolator

Isolatormateriale	silikon
Standard	iec61109
Farge	grå