

Produktnavn	Linje støtteisolator Silikon Q-sil 72,5 kV beslag 5"/5"
Vare-/EI nummer	2861180
Produkttype	P250026S5150
GTIN	7070701098067
ETIM-klasse	EC003514



PRODUKTBESKRIVELSE

Qsil isolatoren er en ny generasjon polymerisolator som har et firepunkt forseglingsystem som garanterer mot fuktintregning. Sikkerheten i dette systemet utgjøres av en ny metode for innfesting av endebeslag. Fukten må trenge igjennom fire forskjellige barrierer som følger på hverandre for å nå inn til staven. Dette utgjør en forsikring mot fuktinntrengning som ingen andre kan tilby.

Dimensjoner

Lengde	930 mm
Høyde	150 mm
Bredde	159 mm
Vekt	18 160 g

Dimensjoner

Seksjonslengde	929 mm
Diameter	128 mm
Vekt	12 600 g
Toppbeslag	5" plate boltsirkel 127mm
Basebeslag	5" plate boltsirkel 127mm
Antall regnskjermer	22
Diameter på glassfiberstav	63 mm
Polymer lengde	731 mm

Mekaniske data

Minimum bruddstyrke SCL	22,5 kN
Maks arbeidslast RCL	11,2 kN

Elektriske egenskaper

Spenningsnivå	72.5 kV
Holdespenning 50Hz	215 kV
Overslagslengde tørr	685 mm
Impuls holdespenning negativ	510 kV
Impuls holdespenning positiv	400 kV
Krypestrømsvei	1 752 mm

Tekniske spesifikasjoner - Isolator

Isolatormateriale	htv silicon gummi
Standard	iec 61952
Farge	grå