

Produktnavn	Strekisolator Silikon Q-sil 210 kN 145kV
Vare-/Ei nummer	2861146
Produkttype	S210043H2070
GTIN	7070701088969
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 fuktintregning som ingen andre kan tilby.

Dimensjoner

Lengde	1 500 mm
Høyde	120 mm
Bredde	121 mm
Vekt	9 600 g

Dimensjoner

Seksjonslengde	1 480 mm
Diameter	121 mm
Vekt	6 700 kg
Toppbeslag	y-clevis
Endebeslag	iec bolt 20mm
Bolt diameter	22 mm
Antall regnskjermer	40

Avstand mellom skjerner	27 mm
Diameter på glassfiberstav	29 mm
Polymer lengde	1094 mm

Mekaniske data

Min bruddstyrke SML	210 kN
Maks arbeidslast RTL	105 kN

Elektriske egenskaper

Spenningsnivå	145 kv
Holdespenning 50Hz	330 kV
Overslagslengde tørr	1 120 mm
Impuls holdespenning negativ	660 kV
Impuls holdespenning positiv	670 kV
Krypestrømsvei	3 784 mm

Tekniske spesifikasjoner - Isolator

Isolatormateriale	htv silicon polymer
Standard	iec 61109:2008
Farge	grå