



San Nicolás # 671
San Miguel – Santiago – Chile.
Tel. (56-2) 552 2285 – 552 3190 – 552 4738
Fax: (56-2) 553 6517
e-mail: munelec@munelec.cl
www.munelec.cl

Aisladores

Aislador de Silicona Serie SI SALISBURY 9502U-SI 27 kV

Aleta... 6
Longitud... 450 mm
Diámetro de faldilla... 97 mm
Distancia de fuga... 0.66 mm
Carga mecánica nominal... 7,000 Kg.
Distancia arco seco... 0.31 mm
Tensión Nominal.. 27 kV (entre fase y fase)
Peso..... 1.39 Kg.

Arco eléctrico critico de impulso:
(kV RMS)
Pos = 217 Neg = 310
Tensión soportable con frecuencia
industrial: (kV RMS)
Seco = 145 Lluvia = 115

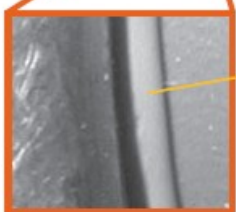
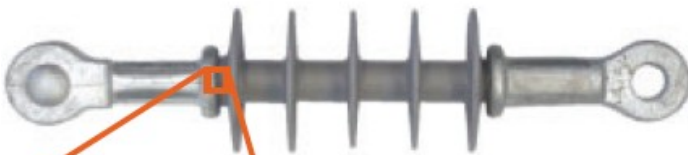


Aisladores SALVAR® de Silicona Serie SI:

Están fabricados con el exclusivo elastómero Súper ALCOR® formulado con silicona resistente a la intemperie.

Salisbury ha sabido combinar la excelente hidrofobicidad y las altas cualidades eléctricas de la silicona, con un óptimo diseño de faldilla, más el agregado de una resistente barra de fibra de vidrio, para producir un aislador que cumple y excede los requisitos de la industria eléctrica.

Los aisladores cumplen con los ensayos especificados por la norma ANSI C29 y la IEC1109. Los acoples de acero* al carbono forjado, de alta resistencia, galvanizados por inmersión en caliente, resisten una carga mecánica de 15000 libras (70 kN) y el 100 % de la producción se ensaya para asegurar una instalación libre de problemas.



Los acoples de los aisladores Unibody están sellados con silicona para eliminar cualquier posibilidad de que ingrese humedad o contaminación a la barra de fibra de vidrio.

