

Fundadriel 13 mm y 25 mm

Aislamiento y protección para conductores de hasta 34.5 kV*

Descripción general

La cubierta *Fundadriel* provee aislamiento y protección a conductores eléctricos hasta 34.5 kV* tensión nominal. Protege de descargas eléctricas a la fauna silvestre cercana a las líneas de distribución, así como de contacto accidental.

Fundadriel es un accesorio que provee la protección necesaria a conductores de media tensión. Puede ser colocado y removido aún con la línea energizada.

Los segmentos pueden ser conectados para formar una cubierta de mayor longitud.



Características

- Fabricado en silicón
- Protección pro-fauna para conductores de media tensión de hasta 34.5 kV*
- Resistente al tracking.
- Resistente a radiación UV.
- Alta resistencia al intemperismo en general.
- 100%de contenido nacional

Propiedades técnicas

Propiedades	Método de prueba	Valor
Esfuerzo dieléctrico	IEEE Std 1656-2010	≥ 34.5 kV*
Absorción de agua		< 0.5 %
Material hidrofóbico		Si
Resistente a UV		Si
Color		Rojo
Espesor		2 mm

34.5 kV entre fases, cubriendo ambas fases con *Fundadriel 13 mm y 25 mm

Marca registrada Patente en trámite

APLICACIONES SILIDRIEL S.A. DE C.V.

Cerro de las Campanas 15 / Col. Las Américas / Querétaro, Qro. México /
/ Tels. 01(442) 217 3095 y 93 / ventas@silidriel.com / www.grupodriel.com

Presentación

Color:

Rojo

Longitud:

Fundadriel 13 mm

De 1 a 20 m

Fundadriel 25 mm

De 1 a 10 m

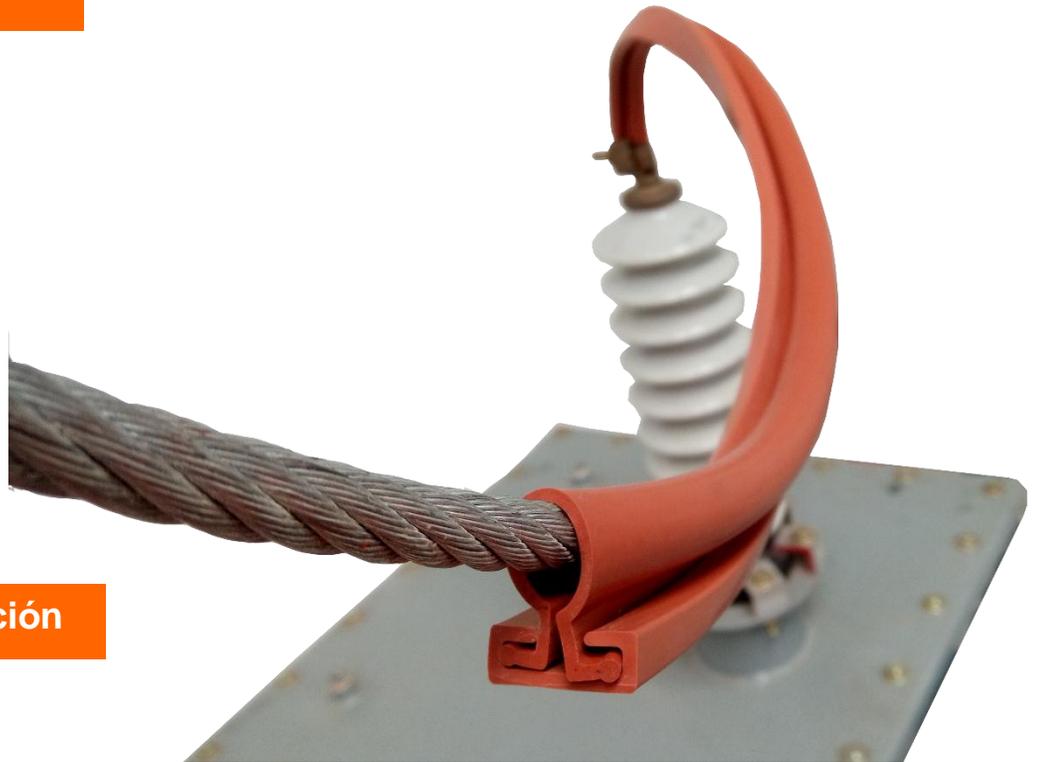


Tabla de selección

<i>Fundadriel</i>	Calibre AWG / kcmil	Diámetro total nominal	
		mm	inch
13 mm	8 hasta 3/0	3.90 - 12.74	0.157 – 0.502
25 mm	4/0 hasta 666,6	14.31 – 25.40	0.563 – 1.000