

Pieza para apoyos eléctricos en cadenas de suspensión, longitud 344 mm.  
 Espesor 2,5mm y aislamiento 36KV. Suministrado en cajas de 6 ud.  
 Peso por unidad de 898gr.

PROTECTOR GRAPAS CADENAS SUSPENSIÓN  
 LARGO 36KV

REFERENCIA: **FA-SU-36-LA**

INFORMACIÓN TÉCNICA DE MATERIAL Y FORRO		
ENSAYO	MÉTODO	RESULTADO
DENSIDAD (g/cm <sup>3</sup> )	ISO 1183-1:2019	1.25
DUREZA (Shore A) Antes /Después de ensayo de envejecimiento	ISO 868:2003	83 / 82
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (N/mm <sup>2</sup> )	UNE-EN 60811-501:2012 +A1:2019	7.3
ALARGAMIENTO HASTA LA ROTURA (%)	UNE-EN 60811-501:2012 +A1:2019	593
RESISTENCIA AL DESGARRO (N/mm)	UNE-HD 605:2021	12.90
INFLAMABILIDAD (Hilo incandescente 660C)	UNE-EN 60695-2-11:2022	FAVORABLE
RESISTENCIA AL FUEGO	UNE-EN 60695-2-10	FAVORABLE Clase V0
RIGIDEZ DIELECTRICA (KV/mm) Antes /Después de ensayo de envejecimiento	EN 60243-1:1999	21.6 / 22.7
ENVEJECIMIENTO CLIMÁTICO (% de variación)	UNE 211605:2022	<5% dureza 5% rigidez dieléctrica
RESISTENCIA AL OZONO	UNE-EN 60811-403:20212	SIN GRIETAS
ENSAYO MECÁNICO A BAJA TEMPERATURA	EA 0058:2016	FAVORABLE
ENSAYO MECÁNICO DEL FORRO	EA 0058:2016	FAVORABLE
ENSAYO DIELECTRICO Y MEDIDA DE LA CORRIENTE DE FUGA	EA 0058:2016	<1 mA

## Características del material

- DERIVADO DEL POLIETILENO. (TPE-SEBS)
- CON PROTECCION ANTI-UV.
- CLASIFICADO COMO IGNIFUGO V0
- 100% RECICLABLE.
- DURABILIDAD ESTIMADA EN 20 AÑOS

## Ventajas asociadas a la pieza

- DISEÑO VIERTE AGUAS QUE EVITA SU ACUMULACIÓN
- FAVORECE LA VAPORIZACION DE LA HUMEDAD
- SUMINISTRO PRE-ENSAMBLADO.
- GRABACION DE FECHA DE FABRICACIÓN INTERNA Y EXTERNA.
- EXTENSION PARA AMARRE DEL TUBO AISLANTE

