

# Aislador Polimérico de Silicona Tipo Line Post distancia de fuga protegida Clase 25 kV

## DESCRIPCION

Los aisladores poliméricos SILPAK están fabricados con recubrimiento de silicona, un núcleo de fibra de vidrio de alta resistencia mecánica, base de acero galvanizado en caliente y cabezal superior de acero galvanizado en caliente o porcelana lo que asegura un mínimo deterioro en el tiempo, producto de la exposición permanente al medio ambiente.

## CERTIFICACIONES

IPAC

Referenciales :

ISO 9001:2015

ISO 14.001:2015

ISO 45.001:2018

Conformidad de producto:

Certificación TCA ENEL - CIDET como Tercera Parte

Referencial : IEC 61952 - IEC 61217 - IEC 61621 - IEC 62631 -IEC 60587

IEC 62073 - IEC 60383 - IEC 62730 - ASTM D 412 -ASTM D 624



## CARACTERISTICAS E IDENTIFICACION DEL AISLADOR POLIMERICO DE SILICONA TIPO LINE POST CON DISTANCIA DE FUGA PROTEGIDA

Descripción		Características Físicas						Propiedades Eléctricas		Nivel de contaminación Norma IEC 815
Modelo	Clase	N° Faldas	Diámetro Faldas (mm) +- 1,00	Peso (kg) (+-)0,10	Distancia (mm)			(kV)		
					Altura (+-8,00)	Fuga (60% Protegido) +-10,00	Arco +-10,00	Tensión en contorno en húmedo	Impulso de tensión tipo rayo	
PLP-24	25 kV	1	147	2,80	318	700	265	100	70	ALTO NIVEL III

ENSAYO DE TRACCION INDIVIDUAL: 500 Kg por 10 seg.

CARGA DE FLEXION ESPECIFICADA (CFE): 1.250 kN.

Condiciones de Servicio:

Rango de Temperatura ambiente -40° hasta +50°

Altura máxima 2.700 mts

Máxima humedad relativa ambiente 95%

Radiación máxima 1.000 W/m2

PRESENTACION	MODELO	FORMATO	PESO CAJA (Kg.)
	PLP 24	Caja de 06 unid.	17,00 aprox.



