

## 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 - IEC 61109



## CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DEL AISLADOR POLIMÉRICO DE SILICONA TIPO SUSPENSIÓN-RETENCIÓN CLASE 24 KV

Descripción		Características Físicas						Propiedades Eléctricas			Nivel de contaminación Norma IEC 815
Modelo	Clase	Distancia (mm)						(kV)			
		N° Faldas	Diámetro Faldas (+-) <sup>1</sup>	Peso (kg) (+-) <sup>0,10</sup>	Altura (+-) <sup>15</sup>	Fuga (+-) <sup>20</sup>	Arco (+-) <sup>20</sup>	Tensión aplicada frecuencia industrial en húmedo	Tensión de flameo a frecuencia industrial en seco	Impulso de tensión tipo rayo	
AS-24/36 E	24	15	60/82	1,33	500	940	340	50	150	124	Muy alto nivel IV (E7)

Carga mecánica individual (CMI): 5.000 Kg. durante 10 Seg.

Carga mecánica especificada (CME): 7.000 Kg.

### 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/m<sup>2</sup>

PRESENTACION	MODELO	FORMATO	PESO CAJA (Kg.)
	AS-24/36 E	Caja de 12 unid.	16,30 aprox.



