

## **Especificaciones Tecnicas**

## **■ CARACTERISTICAS:**

Los aisladores polimericos tipo suspensión o anclaje están constituidos por materiales de alta calidad y durabilidad. su aislamiento elastomerico es de goma de silicona tipo HTV de Dow Corning el nucleo es una barra de Fiberglass Round Rod tipo ECR ,el cual otorga una gran resistencia mecánica a la tracción ,flexión y torsión. La herrajeria esta elaborado en acero galvanizado ASTM 153 ideal para servicios en la costa ,sierra y selva.



## ■ VENTAJAS:

- Excelente control de la corriente de fuga.
- Alta resistencia a la contaminación ambiental.
- Buena resistencia a la formación de hongos.
- > Excelente resistencia a los rayos UV.
- > Facilidad en transporte ,almacenamiento y un minimo costo en instalacion.

## NOTA:

Productos certificados:

- > Certificado de ensayos en Fabrica
- > Certificado de ensayos en la UNI.
- > Isoelectric cuenta con Certificación ISO 9001 : 2015

■ CARACTERISTICAS ELECTRICAS Y MECANICAS		CINA4 - 70CT	SLYA7 - 70CT	SLYA8 - 70CT	SURA10 - 70CT
Aislador Polimerico Suspensión	KV	15	25	36	36/45
Frecuencia de Energia con Voltage de Resistencia					
Seco	KV	85	125	140	155
Humedo	KV	75	110	120	135
Tención Soportable Bajo Impulso Atmosférico					
Positivo	KV	140	210	230	285
Negativo	KV	150	240	295	350
Distancia de Fuga	mm	480	750	860	1210
Distancia de Arco Seco	mm	200	320	390	420
Carga Mecanica Especificada SML (IEC 61109)	KN	70	70	70	70
Prueba de Rutina Carga RTL ( IEC 61109 )	KN	35	35	35	35
Bil	KV	110	170	200	250
Numero de Campanas	N°	7	7	8	10

