



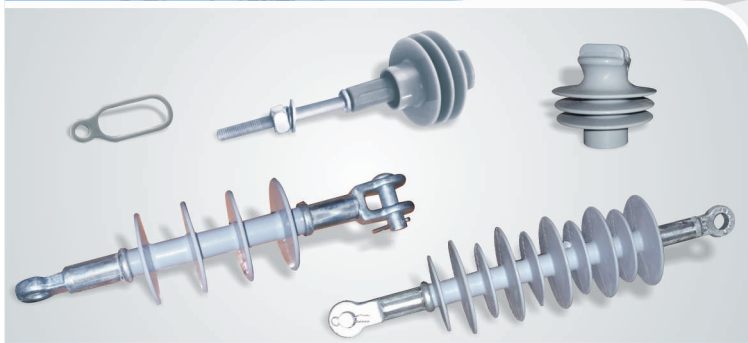
AVATOR[®]

AISLA TODO RIESGO

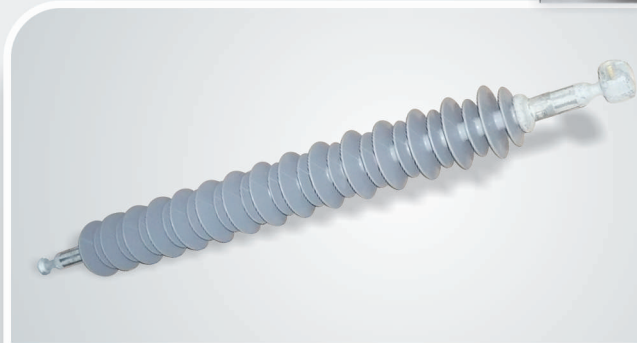


ISO 9001:2000

AISLADORES POLIMÉRICOS



Distribución



Transmisión

Síguenos en:



Apv. Alameda del Norte
Mz. B1 Lt. 1
Puente Piedra
Lima
Entel: 998149246
RPM: #952842343
E-mail: ventasaragcu@gmail.com
ventasaragcu@hotmail.com



Aisladores Poliméricos

Los sistemas aislantes AVATOR están diseñados para responder a todos los requerimientos eléctricos y mecánicos de una instalación. Garantizan máxima resistencia al tracking y a las condiciones ambientales más extremas: radiación UV, alta polución, humedad, vandalismo.
Normas: IEC1109, ANSI C29-11, IRAM2355.

Sistemas de Retención y Suspensión

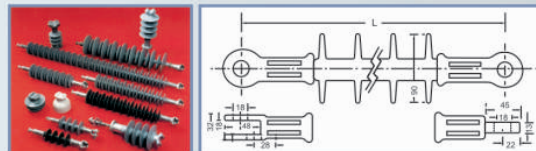
Herraje Terminal: Fundición de hierro galvanizado por inmersión en caliente

Tipo H: Horquilla/Ojal

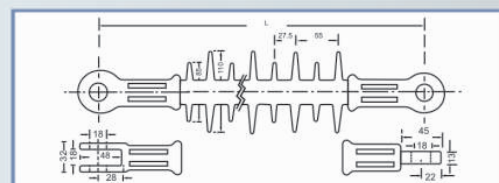
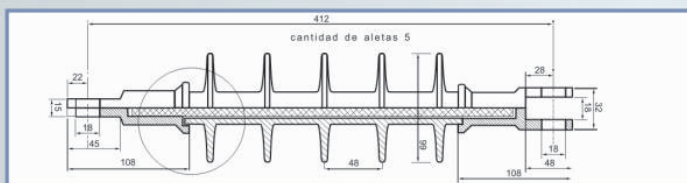
Núcleo: Varilla poltruida de fibra de vidrio y resina 100% de impregnación, libre de huecos y grietas.

Revestimiento exterior: (SILICONA), para uso exterior, color gris. Resistente al tracking, contaminación y hongos, inyectado en una sola pieza.

Carga mecánica nominal (CMN) 70 KN



Código	Modelo	Número de Aletas	Tensión de servicio (KV)	Dimensiones aprox. (mm/pulg)			Performance eléctrica (KV)				P-Neto (Kg/Lb)
				L. long e/acoples	Dist. Pérdidas	Dist. de arc. seco	Tensión de Contorneo 50HZ		Tensión de Contorneo imp.		
							Seco	Lluvia	Pos.	Neg.	
34304030	HL 4S	4	15	345/13.6	400/15.7	200/7.8	95	90	160	160	1.25/2.7
34304023	HI 5S	5	24	412/16.2	600/23.6	270/10.6	130	102	208	222	1.22/2.7
34304031	HP10S70	10	25/35	450/17.7	900/35.4	315/12.4	125	105	240	250	1.60/3.5
34304012	HL 4	4	15	345/13.6	400/15.7	200/7.8	95	90	160	160	1.25/2.7



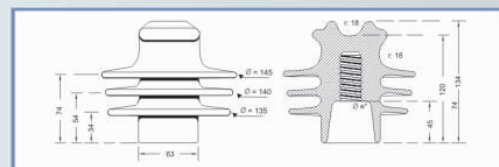
Modo de Uso:

Es empleado habitualmente como retención o suspensión en líneas aéreas de distribución. Ocasionalmente es usado para seccionamiento en poste simple.

Sistemas de Soporte Perno Rígido y Soporte Line-Post

MODELO SPR / SLP

Sistema de Perno, Atadura y Aislador soporte aletado para líneas aéreas de 15/25 kV con conductores desnudos o protegidos. Inyectado en polietileno de alta densidad (PEAD), color gris antivandalismo, formulado para ser instalado a la intemperie. Liviano de elevada resistencia al impacto, polución y tracking, reduce costos de transporte, manipuleo, estiba y mantenimiento. Perno aislado recto o acodado.

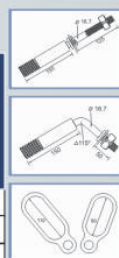


MODELO P

Aislador soporte aletado para líneas aéreas sin perno hasta 15KV con conductores desnudos o protegidos, similares características al "SPR" y "SLP"

Carga mecánica de flexión 13 KN y 10 kn

Código	Modelo	Tipo de Perno	Tensión de servicio (kV)	Dimensiones aprox. (mm/in)		Performance eléct. (KV)				Tensión de Perforación	P.-neto (kg/lb)
				Dist. de pérdidas	Dist. arc. seco	Tensión de Contorneo 50Hz		Tensión de Contorneo Impulso			
						Seco/	Lluvia/	Pos.	Neg.		
34104017	SPR	Recto	15/25	490/19,3	213/8,4	95	60	150	190	200	1,25/2,7
34104019	P3 A	—	15	370/14,56	165/6,50	85	50	130	170	130	0,5/1,1
						75	47	110	150		



Sistemas de Retención y Suspensión

Herraje Terminal: Acero Forjado galvanizado por inmersión en caliente

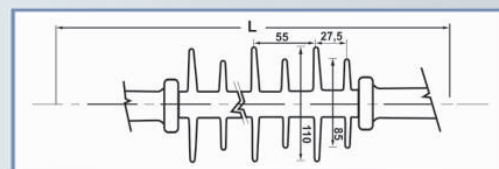
Tipo: Rótula/Badajo

Núcleo: Varilla poltruida de fibra de vidrio y resina, de 100% impregnación. Libres de huecos y grietas.

Revestimiento exterior: compuesto por caucho de silicona para uso exterior color gris.

Resistente al tracking, contaminación y hongos, inyectado en una pieza

Carga mecánica nominal (CMN) 120KN



Código	Modelo	Número de Aletas	Tensión de servicio (kV)	Dimensiones aprox. (mm/pulg)			Performance eléctrica(kV)				P-Neto (Kg/lb)
				L: Long. e/acoples	Línea de Fugas	Dist. de arc.seco	Tensión de Contorneo 50 Hz		Tensión de Contorneo Impulso		
							Seco/	Lluvia/	Pos.	Neg.	
34304025	RQ30S	30	69	1090/42.9	2750	880/34.7	220	195	380	420	4.5/9.9