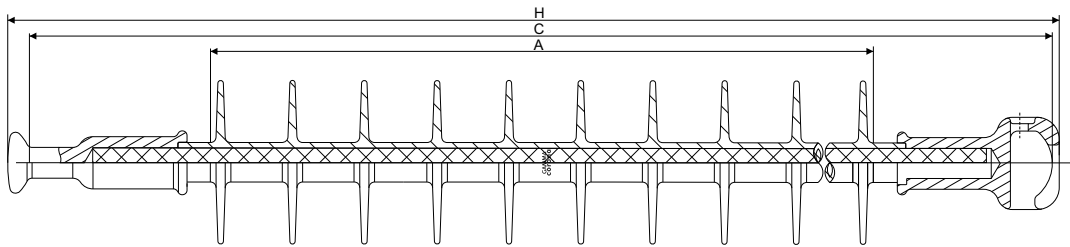


# Aisladores Poliméricos de Suspensión Cuenca y Bola



NÚMERO DE CATÁLOGO	PS045B	PS069B
CLASE ANSI (C29.13 - 2000)	DS-46	DS-69
<b>DISTANCIAS CRÍTICAS, mm</b>		
Distancia de arco	472	611
Distancia de fuga	1091	1426
<b>VALORES MECÁNICOS</b>		
Carga mecánica nominal (SML) lb (kN)	70	70
Carga mecánica de rutina (RTL) lb (kN)	35	35
Carga mecánica a la torsión, lb.ft (N.m)	47	47
<b>VALORES ELÉCTRICOS, kV</b>		
Voltaje típico de aplicación	46	69
Flameo de baja frecuencia en seco	205	251
Flameo de baja frecuencia en húmedo	165	204
Flameo crítico al impulso positivo	290	360
<b>RADIO INFLUENCIA</b>		
Voltaje de prueba, kV	30	45
RIV máximo a 1000 kHz, $\mu$ V	< 10	< 10
<b>DIMENSIONES SEGÚN ESQUEMA</b>		
Altura total H, mm	653	781
Distancia entre acoples C, mm	611	738
Número de campanas, A	10	13

Núcleo: Fibra de vidrio en matriz de resina epoxi (E-glass)  
 Cubierta: Silicona "high voltage" vulcanizada a alta temperatura  
 Herrajes y pasador: Hierro nodular galvanizado en caliente