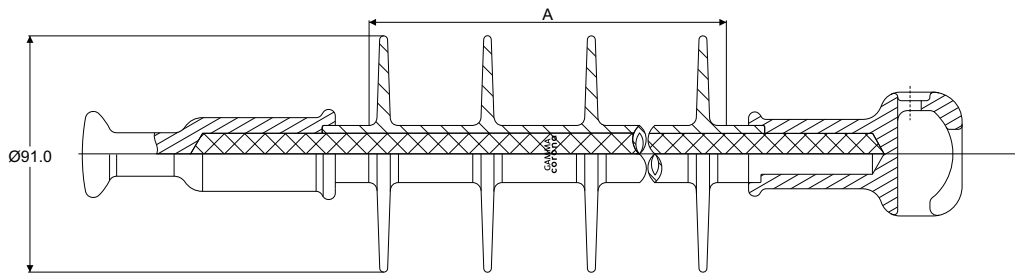


Aisladores Poliméricos de Suspensión Cuenca y Bola



NÚMERO DE CATÁLOGO	PS015B	PS035B
CLASE ANSI (C29.13 - 2000)	DS-15	DS-35
IEC	61109	61109
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm		
Distancia de arco	190	390
Distancia de fuga	410	915
VALORES MECÁNICOS		
Carga mecánica nominal (SML) lb (kN)	15736 (70)	15736 (70)
Carga mecánica de rutina (RTL) lb (kN)	7868 (35)	7868 (35)
Carga mecánica a la torsión, lb.ft (N.m)	35 (47)	35 (47)
VALORES ELÉCTRICOS, kV		
Voltaje típico de aplicación	15	35
Flameo de baja frecuencia en seco	95	160
Flameo de baja frecuencia en húmedo	85	150
Flameo crítico al impulso positivo	145	265
Nivel básico de aislamiento, NBA	140	255
RADIO INFLUENCIA		
Voltaje de prueba, kV	15	30
RIV máximo a 1000 kHz, μ V	< 10	< 10

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