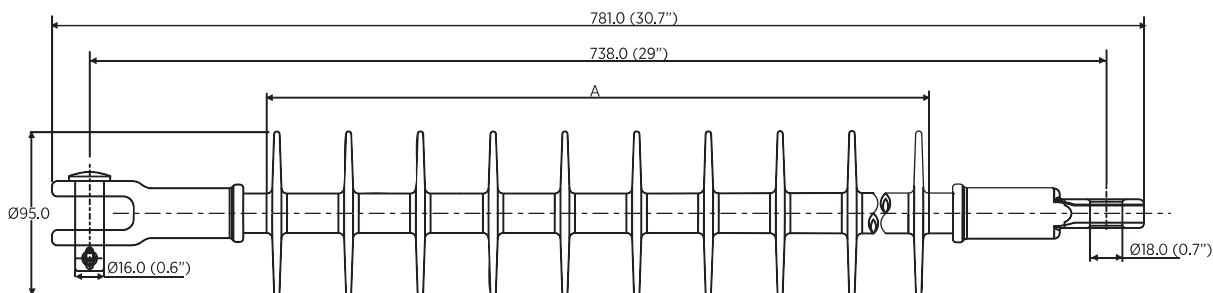




AISLADORES POLIMÉRICOS, Clevis - Lengüeta

Polymer dead ends, Clevis - Tongue



PS0690011

NÚMERO DE CATÁLOGO	PS0690011
Clase ANSI (C29.13-2000)	DS-69
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm	
Distancia de arco	611
Distancia de fuga	1,426
VALORES MECÁNICOS	
Carga mecánica nominal (SML) lb (kN)	15,736 (70)
Carga mecánica de rutina (RTL) lb (kN)	7,868 (35)
Carga mecánica a la torsión, lb.ft (N.m)	35 (47)
VALORES ELÉCTRICOS, kV	
Voltaje típico de aplicación	69
Flameo de baja frecuencia en seco	251
Flameo de baja frecuencia en húmedo	204
Flameo crítico al impulso positivo	360
RADIO INFLUENCIA	
Voltaje de prueba, kV	45
RIV máximo a 1,000 kHz, μ V	<10
DIMENSIONES SEGÚN ESQUEMA	
Número de campanas, A	13

Nota: Medidas en mm (pulgadas).

Núcleo: Fibra de vidrio en matriz de resina epoxi (Eglass), o ECR (Corrosion resistant).

Cubierta: Silicona "high voltage" vulcanizada a alta temperatura.

Herrajes: Hierro nodular galvanizado en caliente.

Pasador: Acero forjado galvanizado en caliente.

Chaveta: Acero inoxidable.

CATALOG NUMBER	PS0690011
ANSI CLASS (C29.13 -2000)	DS-69
CRITICAL DISTANCES, mm	
Dry arcing distance	611
Leakage Distance	1,426
MECHANICAL VALUES	
Specified mechanical load (SML) pounds (kN)	15,736 (70)
Routine test load (RTL) pounds (kN)	7,868 (35)
Torsional load, lb.ft (N.m)	35 (47)
ELECTRICAL VALUES, kV	
Typical application voltage	69
Low-frequency dry flashover	251
Low-frequency wet flashover	204
Critical impulse flashover positive	360
RADIO INFLUENCE DATA	
Test voltage, kV	45
Maximum RIV 1,000 kHz, μ V	<10
DIMENSIONS ACCORDING TO DRAWING	
Number of sheds, A	13

Note: Dimensions in mm (in).

Core: Fiberglass FRP (Eglass).

Housing: HTV Silicone.

Fittings: Casting steel hot dip galvanized.

Pin: Hot dip galvanized.

Cotter key: Stainless steel.