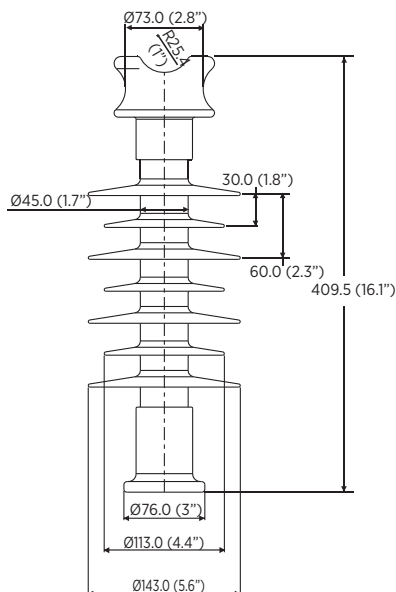




LINE POST POLIMÉRICO

Polymer distribution line post insulators



PL0350011

NÚMERO DE CATÁLOGO PL0350011	
ANSI (C29.18)	
Clase	51-4F
Cuello	F
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm	
Distancia de arco	286
Distancia de fuga	769
VALORES ELÉCTRICOS, kV	
Voltaje nominal	35
Flameo de baja frecuencia en seco	130
Flameo de baja frecuencia en húmedo	95
Flameo crítico al impulso positivo	210
Flameo crítico al impulso negativo	230
VALORES MECÁNICOS, kN	
SCL	12.4
MDCL	6.0
STL	22.2
RADIO INFLUENCIA	
Voltaje de prueba RMS a tierra kV	10
RIV máximo a 1,000 kHz, μ V	4
DIMENSIONES SEGÚN ESQUEMA	
Tamaño nominal de la rosca	3/4"

Nota: Medidas en mm (pulgadas).

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

Herrajes: Acero galvanizado en caliente.

CATALOG NUMBER PL0350011	
ANSI (C29.18)	
Class	51-4F
Neck type	F
CRITICAL DISTANCES, mm	
Arcing distance	286
Leakage distance	769
ELECTRICAL VALUES, kV	
Rated voltage	35
Low-frequency dry flashover	130
Low-frequency wet flashover	95
Critical impulse flashover, positive	210
Critical impulse flashover, negative	230
MECHANICAL VALUES, kN	
SCL	12.4
Maximum density cantilever load	6.0
Tensile strength	22.2
RADIO INFLUENCE VOLTAGE DATA	
Low-frequency test voltage, RMS to ground, kV	10
Maximum RIV at 1,000 kHz, μ V	4
DIMENSIONS ACCORDING TO DRAWING	
Center hole nominal thread size	3/4"

Note: Dimensions in mm (in).

Housing: High voltage silicone - High temperature vulcanized (HTV).

Fittings: Hot dip galvanized steel.