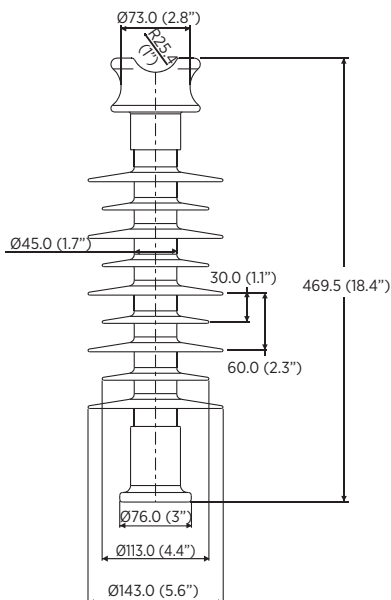




LINE POST POLIMÉRICO

Polymer distribution line post insulators



PL0460011

NÚMERO DE CATÁLOGO	PL0460011
ANSI (C29.18)	
Clase	51-4F
Cuello	F
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm	
Distancia de arco	346
Distancia de fuga	978
VALORES ELÉCTRICOS, kV	
Voltaje nominal	46
Flameo de baja frecuencia en seco	148
Flameo de baja frecuencia en húmedo	120
Flameo crítico al impulso positivo	250
Flameo crítico al impulso negativo	270
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, μV	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	PL0460011
ANSI (C29.18)	
Class	51-4F
Neck type	F
CRITICAL DISTANCES, mm	
Arcing distance	346
Leakage distance	978
ELECTRICAL VALUES, kV	
Rated voltage	46
Low-frequency dry flashover	148
Low-frequency wet flashover	120
Critical impulse flashover, positive	250
Critical impulse flashover, negative	270
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, μV	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.