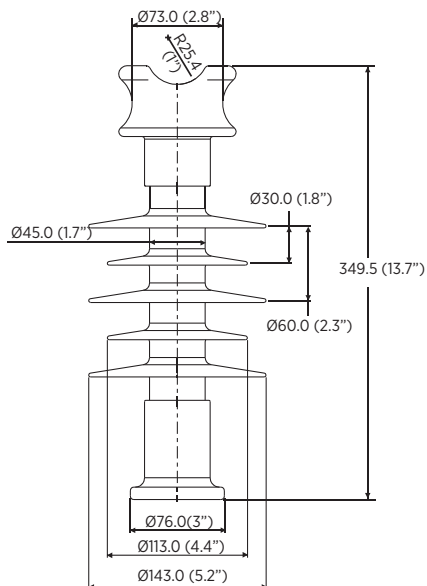




LINE POST POLIMÉRICO

Polymer distribution line post insulators



PL0280011

NÚMERO DE CATÁLOGO		PL0280011
ANSI (C29.18)		
Clase		51-4F
Cuello		F
DISTANCIAS CRÍTICAS, mm		
Distancia de arco		226
Distancia de fuga		559
VALORES ELÉCTRICOS, kV		
Voltaje nominal		29
Flameo de baja frecuencia en seco		100
Flameo de baja frecuencia en húmedo		75
Flameo crítico al impulso positivo		175
Flameo crítico al impulso negativo		190
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		PL0280011
ANSI (C29.18)		
Class		51-4F
Neck type		F
CRITICAL DISTANCES, mm		
Arcing distance		226
Leakage distance		559
ELECTRICAL VALUES, kV		
Rated voltage		29
Low-frequency dry flashover		100
Low-frequency wet flashover		75
Critical impulse flashover, positive		175
Critical impulse flashover, negative		190
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.