

Descripción:

AISLADOR TIPO ESPIGA, para cable de amarre, porcelana "proceso húmedo", orificio roscado de 1" con barnizado gris No. 70, según ANSI Z 55-3. Además el aislador debe estar provisto de un esmalte semiconductor contra radio-interferencia en la cabeza del aislador y la parte roscada donde se aloja el porte aislador o espiga con rosca de plomo. (libre de radiointerferencia).

	<u>DIAMETRO</u> (orificio) pulg.	<u>ALTO</u> (cerámica) pulg.	<u>TENSION</u> (nominal) KV	<u>CLASE</u> (ANSI)	<u>NIVEL DE AISLAMIENTO</u> (KV)
a)	1	4	13.2	55-3	130

CARACTERISTICA DIMENCIONALES

-Línea de Fuga: 7 (Pulg)

CARACTERISTICA ELECTRICA

-Tensión de flashover a 60 Hz en seco: 55 KV

-Tensión de flashover a 60 Hz bajo lluvia: 30 KV

-Tensión crítica de flashover a impulso positiva (+): 90 KV pico

-Tensión crítica de flashover a impulso negativa (-): 110 KV pico

-Tensión de perforación a 60 Hz: 90 KV

CARACTERISTICA RADIO ELECTRICA

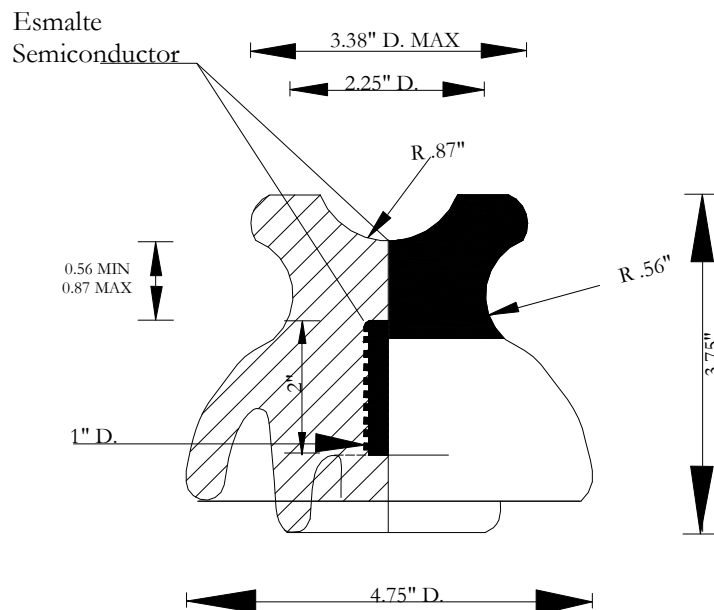
-Tensión de ensayo RIV a tierra: 10 KV

-Máxima nivel de perturbación radioeléctrica a 1000KHz: 50 µV

MARCAS

El aislador deberá llevar marcado de forma legible e indeleble, como mínimo los siguientes datos:

- Nombre o marca del fabricante.
- Año de fabricación.
- Carga máxima de diseño a flexión en kN
- Nivel Básico de impulso (BIL) en kV
- Clase según ANSI



Uso:
Redes de distribución de media tensión

Comentario: