

FICHA TÉCNICA DE OFERTA



Fabricante:

CECEC/TCI

Código fabricante:

ANSI57-1

Material

Designación:

Aislador de porcelana tipo poste 13,2 kV: 57-1

Código:

436991

Norma:

Especificado

Ofertado

ANSI/NEMA C29.7

ANSI/NEMA C29.7

Características Constructivas

Clase:

57-1

57-1

Tipo de Aislador:

Line Post

Line Post

Material:

Porcelana

Porcelana

Método de fabricación:

Wet process porcelain / Wet process porcelain

Tipo de cuello

"F Neck"

"F Neck"

Color:

gris

gris

Marcado:

Según ANSI C29.7

Según ANSI C29.7

Características dimensionales

Alto (mm):

229

229mm

Diametro base (mm)

165

140mm

Diametro superior (mm)

73

73mm

Largo Rosca

22+/-1mm

Diametro rosca

3/4"

3/4"

Peso aproximado (kg):

4.9kg

Distancia de contorno en seco (mm)

165

165mm

Línea de fuga (mm):

≥ 356

≥ 356mm

Características Mecánicas

Carga de torsión (resistencia a la flexión) (kN)

≥12.45 kN (2800 lbs)

12.5KN

Características radioeléctricas

Tensión de ensayo R.I.V. a tierra (kV)

15 kV

15 kV

Máx. nivel de pert. radioeléctrica a 1 MHz (μV)

100 μV

100 μV

Características Eléctricas

Contorneo a frecuencia industrial en seco (kV):

≥ 70 kV

≥ 70 kV

Contorneo a frecuencia industrial bajo lluvia (kV):

≥ 50 kV

≥ 50 kV

Tensión crítica de contorno a impulso (+) (kV) pico:

≥ 120 kV

≥ 120 kV

Certificaciones

Certificación ISO 9001: (SI/NO)

SI

SI

Certificación 14001: (Opcional)

Opcional

SI

Otras⁽¹⁾:

-

Observaciones a la Especificación:

For and on behalf of
CECEC CO., LTD.

中 瓷 电 气 南 京 有 限 公 司

張 阳

Authorized Signature(s)

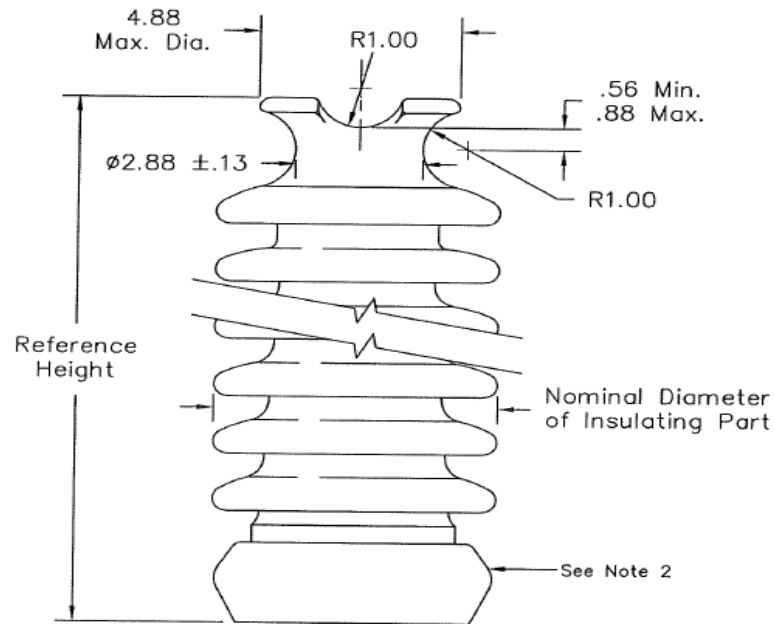
(1): Por el fabricante

ES.00562-FO.01

General Manager: Zhang Yang

CECEC CO.,LTD

2023.06.13



NOTES:

- (1) "F" neck
- (2) See Figure 9a for base threading.
- (3) All dimensions are in inches.
- (4) Top wire groove shall seat a mandrel with a diameter of $1\frac{15}{16}$ inches.
- (5) Side wire groove shall seat a mandrel with a diameter of $1\frac{15}{16}$ inches.

Figure 1
Vertical Tie-Top Insulator—Type, F Neck
Classes 57-1, 57-2, and 57-3