



PRIMERA EDICIÓN:
SEPTIEMBRE - 1964

DIBUJÓ:
CENTRO DE INFORMACIÓN REDES ENERGÍA

APROBÓ:
SUBGERENCIA REDES DISTRIBUCIÓN

ÚLTIMA PUBLICACIÓN:
ABRIL - 2013

REVISÓ:
ÁREA INGENIERÍA DISTRIBUCIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	REFERENCIA
h	Aislador de porcelana tipo tensor	1	Ver notas
g	Tornillo espaciador de 15.9 mm (5/8") x 250 mm.	1	RA7-001
f	Cable super GX de 1/4"	20.0 m.	ASTM A475
e	Poste de concreto reforzado de 8.00 m.	1	RA7-035
d	Camisa protectora (Debe cubrir guardacabos)	1	RA7-022 (Ver nota 6)
c	Guardacabos	1	RA7-023
b	Varilla de anclaje	1	RA7-038
a	Bloque de anclaje	1	RA7-039

NOTAS:

- 1- Dimensiones en milímetros.
- 2- Para línea primaria a 44 kV. Utilizar aislador tipo tensor de 171 mm. según ANSI C29.4 (1989).
- 3- Para línea primaria a 13.2 kV. y 7.2 kV. Utilizar aislador tipo tensor de 108 mm. Según ANSI C29.4 (1989).
- 4- Para línea secundaria no se utilizará aislador tipo tensor.
- 5- La utilización de camisa protectora es de uso obligatorio.
- 6- La camisa protectora podrá ser de material plástico o PRF de acuerdo a las especificaciones técnicas y características técnicas garantizadas de E.P.M.. Si la camisa es cilíndrica, debe ser de color amarillo con protección de rayos ultravioleta. Además debe cubrir el guarda cabos y tener un tope en la parte superior para que no se deslice. Longitud mínima de 3 metros.

PRIMERA EDICIÓN:
SEPTIEMBRE - 1964

DIBUJÓ:
CENTRO DE INFORMACIÓN REDES ENERGÍA

APROBÓ:
SUBGERENCIA REDES DISTRIBUCIÓN

ÚLTIMA PUBLICACIÓN:
ABRIL - 2013

REVISÓ:
ÁREA INGENIERÍA DISTRIBUCIÓN

Página 2 de 2