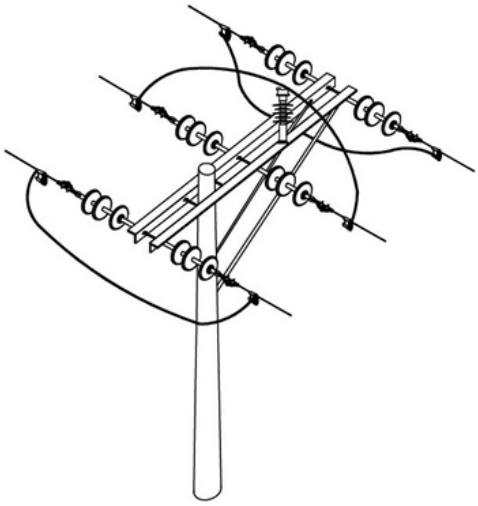
LA113 Circuito urbano 34,5 kV retención doble

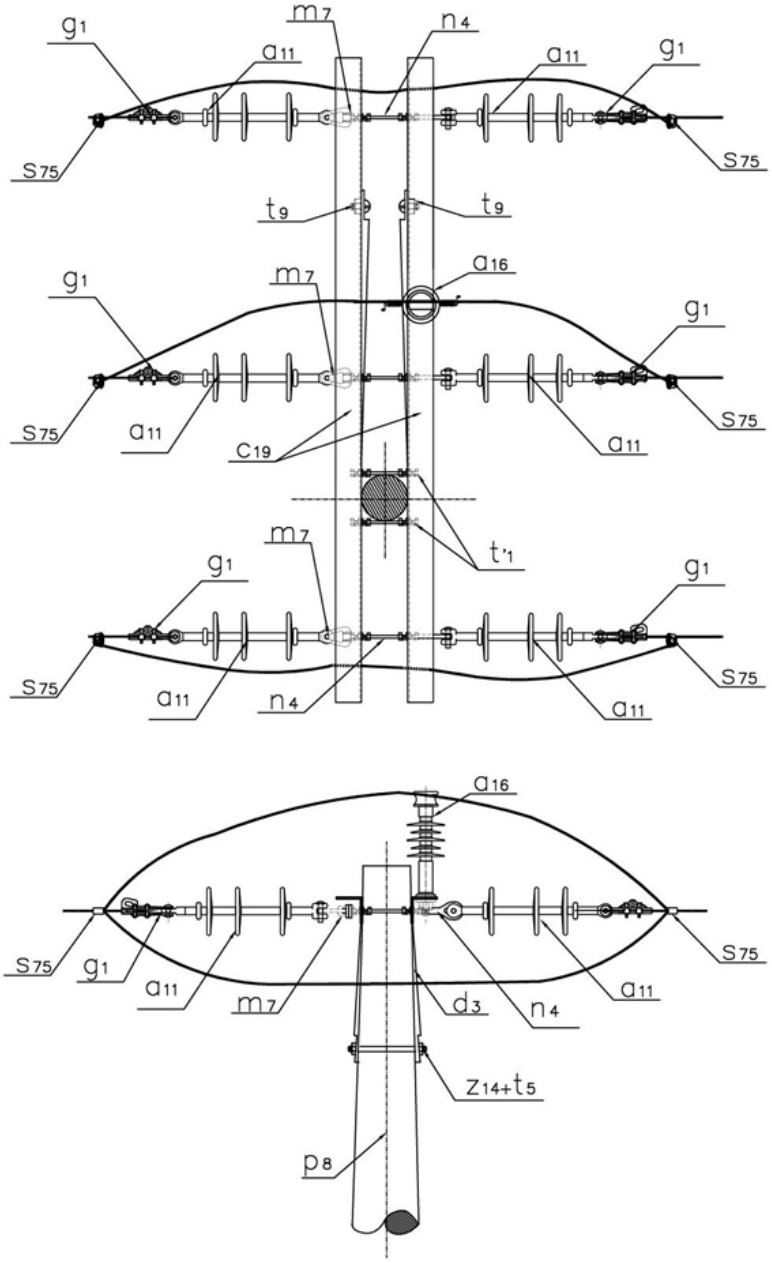
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
2	16 Julio 2019

Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en https://likinormas.enelcol.com.co

-Estos documentos tienen derechos de autor. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE ENEL. Artículo 29 del Decreto 460 de 1995.





LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TECNICA	DESCRIPCIÓN
a 11	6	300538	GSCC010/09	Aislador de suspensión polimérico 36 kV

-Estos documentos tienen derechos de autor. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE ENEL. Artículo 29 del Decreto 460 de 1995.

a 16	1	300547	GSCC010/18	Aislador Line Post Compuesto Cruceta Metálica 36kV (1)
c 19	2		ET-419	Cruceta metálica de 2,5 m
d 3	2	240082	ET-406	Diagonal metálica en ángulo tipo 2
g 1	6	251359	ET-350	Grapa terminal tipo recto para cables entre 3/0 AWG – 266,8 kcmil
m 7	3	251362	ET-454	Tuerca de ojo alargado 5/8”
n 4	3	201020	ET-461	Perno de ojo tipo 4 (5/8” x 400 mm)
p 8	1	230960	GSS002/48	Poste de concreto 14 m 1 050 kg (2)
s 75	6	274320	ET-356	Conector tipo cuña P=95 D=70mm² o 4/0-2/0AWG (3)
t’ 1	2	251386	ET-455	Espárrago 5/8" x 12"
t 5	2	251363	ET-456	Tornillo de carruaje 5/8" x 1 1/2"
t 9	2	274482	ET-457	Tornillo de acero galvanizado 5/8" x 2"
z 14	1	274311	ET-432	Abrazadera de dos salidas tipo 4, 200 mm (4)

ALTERNATIVAS:

(1) El aislador tipo Line Post puede incluir o no el porta aislador .
(2) Poste metálico (ET-208) o Poste de Fibra (ET-205).
(3) El conector que aparece en la lista es una referencia, consulte la ET-356 para su selección adecuada.
(4) La abrazadera que aparece en la lista es una referencia, consulte la ET-432 para su selección adecuada.

NOTAS:

- El cable debe ser fijado al aislador Line Post de acuerdo a la norma LA 233 .

-Estos documentos tienen derechos de autor. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE ENEL. Artículo 29 del Decreto 460 de 1995.