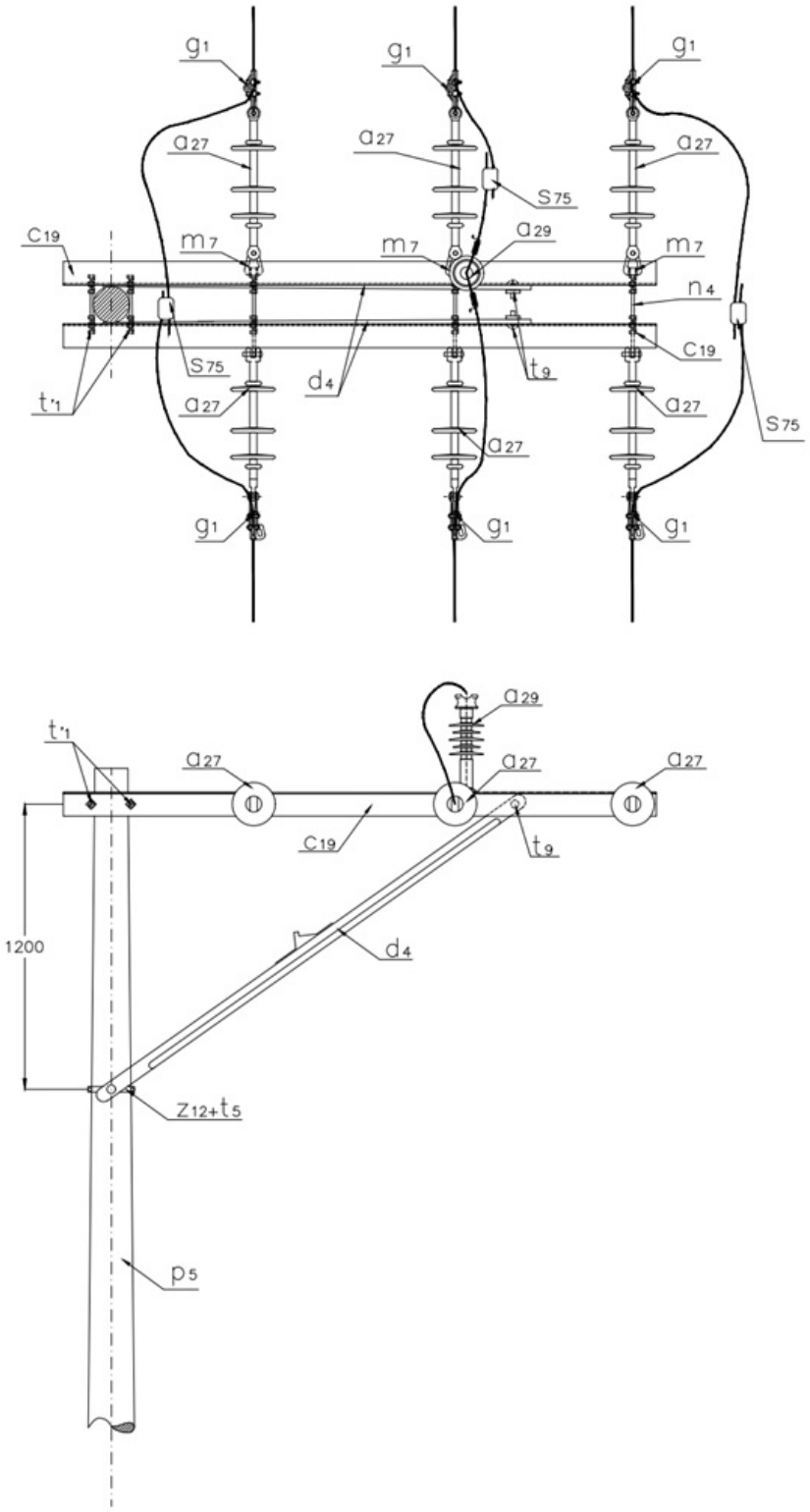
LA222 Retención doble circuito primario sencillo construcción tipo bandera

NORMA TÉCNICA

Elaborado por:	Revisado por:
Diseño de la Red	Diseño de la Red
Revisión #:	**Entrada en vigencia:**
LA 222	09/29/2021

-Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Codensa en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en http://likinormas.micodensa.com/

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



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

LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TECNICA	DESCRIPCIÓN
a_{27}	6	300546	GSCC010/01	Aislador de suspensión polimérico 24 kV
a_{29}	1	300548	GSCC010/14	Aislador Line Post Compuesto Para Cruceta Metálica 24kV (1)
c_{19}	2		ET-419	Cruceta metálica de 2,5 m
d_4	2	240080	ET-406	Diagonal metálica en ángulo tipo 3
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	6	201020	ET-461	Perno de ojo tipo 4 (5/8” x 400 mm)
p_5	1	230957	GSS002/44	Poste de concreto de 12 m 750 kg (2)
s_{75}	3	274320	ET-356	Conector 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_{12}	1	274295	ET-432	Abrazadera de dos salidas tipo 2, 140 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, consultar la ET-356 para su selección adecuada y la Norma LA 011 de utilización de conectores en líneas Aéreas de 11,4 kV, 13,2 kV y 34,5 Kv.
(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 CODENSA. Artículo 29 del Decreto 460 de 1995.