

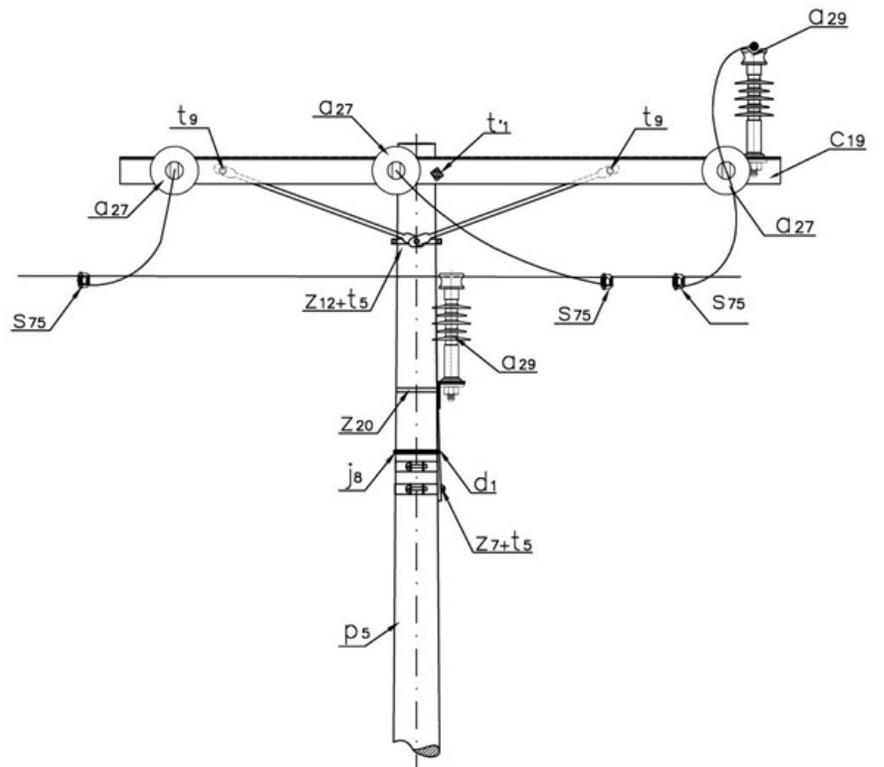
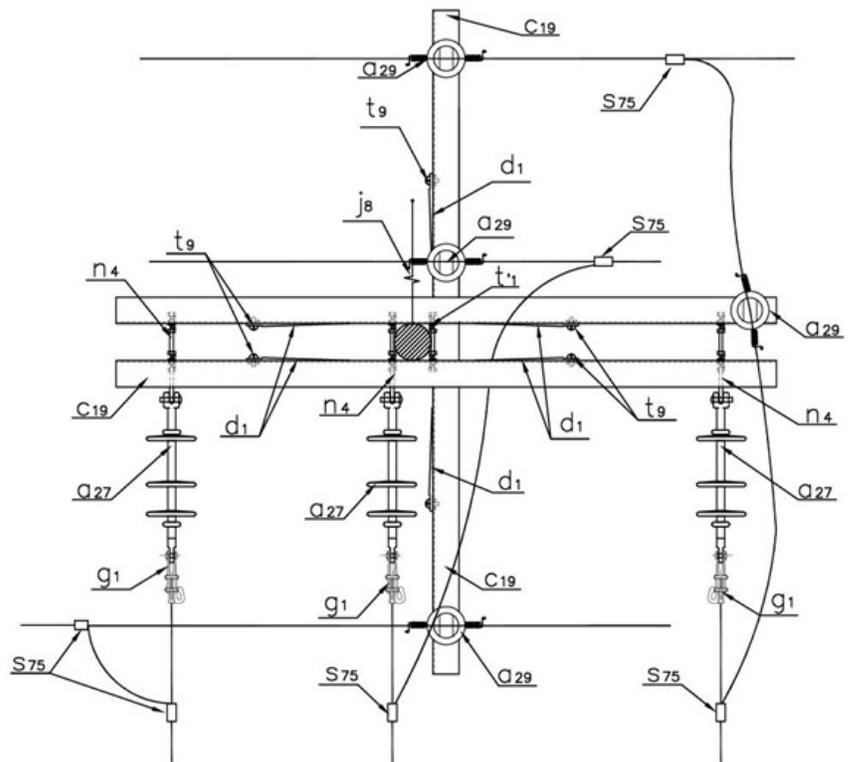
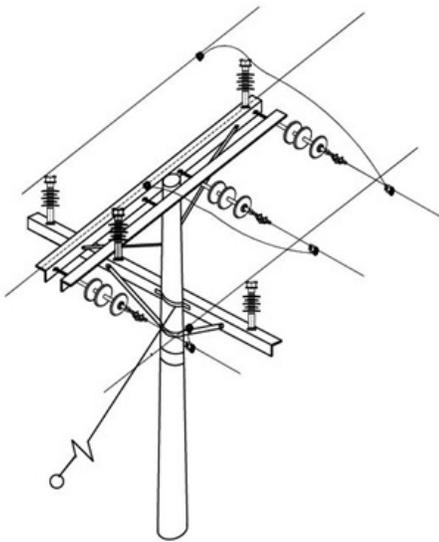
LA210 Circuito primario sencillo con derivación a 90° retención superior

NORMA TÉCNICA

Elaborado por:	Revisado por:
Diseño de la Red	Diseño de la Red
Revisión #:	Entrada en vigencia:
LA 210	18/07/2019



-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/>



LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TECNICA	DESCRIPCIÓN
a27	3	300546	GSCC010/01	Aislador de suspensión polimérico 24 kV
a29	4	300548	GSCC010/14	Aislador Line Post Compuesto Para Cruceta Metálica 24kV (1)
c19	3		ET-419	Cruceta metálica de 2,5 m
d1	6	240083	ET-405	Diagonal metálica en varilla tipo 1
g1	3	251359	ET-350	Grapa terminal tipo recto para cables entre 3/0 AWG – 266,8 kcmil
j8	1			Templete (2)(3)
n4	3	201020	ET-461	Perno de ojo tipo 4 (5/8" x 400 mm)
p5	1	230957	GSS002/44	Poste de concreto de 12 m 750 kg (4)
s75	6	274320	ET-356	Conector tipo cuña P=95 D=70mm ² o 4/0-2/0AWG (5)
t'1	1	251386	ET-455	Espárrago 5/8" x 12"
t5	3	251363	ET-456	Tomillo de carruaje 5/8" x 1 1/2"
t9	4	274482	ET-457	Tomillo de acero galvanizado 5/8" x 2"
z7	1	274298	ET-431	Abrazadera de una salida tipo 2, 140 mm (6)
z12	1	274295	ET-432	Abrazadera de dos salidas tipo 2, 140 mm (7)
z20	1	274293	ET-436	Abrazadera en U tipo 2, 180 mm (8)

ALTERNATIVA:

- (1) El aislador tipo Line Post puede incluir o no el porta aislador.
- (2) Templete según se requiera, existen las siguientes opciones: LA 411, LA 413, LA 415 y LA 419.
- (3) En caso de no poder instalar templete utilizar poste con una carga mayor a 1350Kg.
- (4) Poste metálico (ET-208) o Poste de Fibra (ET-205).
- (5) El conector que aparece en la lista es una referencia, consulte la ET-356 para su selección adecuada.
- (6) La abrazadera que aparece en la lista es una referencia, consulte la ET-431 para su selección adecuada.
- (7) La abrazadera que aparece en la lista es una referencia, consulte la ET-432 para su selección adecuada.
- (8) La abrazadera que aparece en la lista es una referencia, consulte la ET-436 para su selección adecuada.

NOTA:

- Esta estructura se utilizará únicamente cuando el circuito terminal sea existente; en los demás casos se utilizará la Norma LA 209.
- El cable debe ser fijado al aislador Line Post de acuerdo a la norma LA 233.