



# LA451 Red compacta en bandera - final de circuito

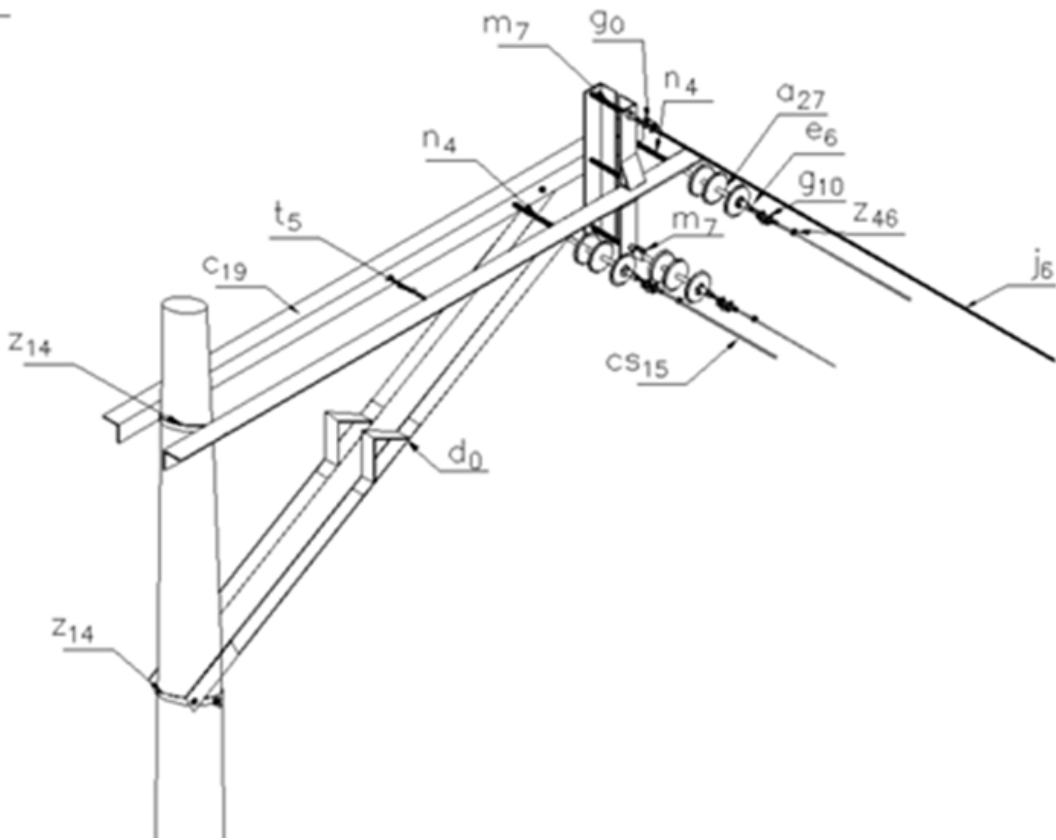
## NORMA TÉCNICA

<b>Revisión #:</b>	<b>Entrada en vigencia:</b>
0	01 Abril 2025

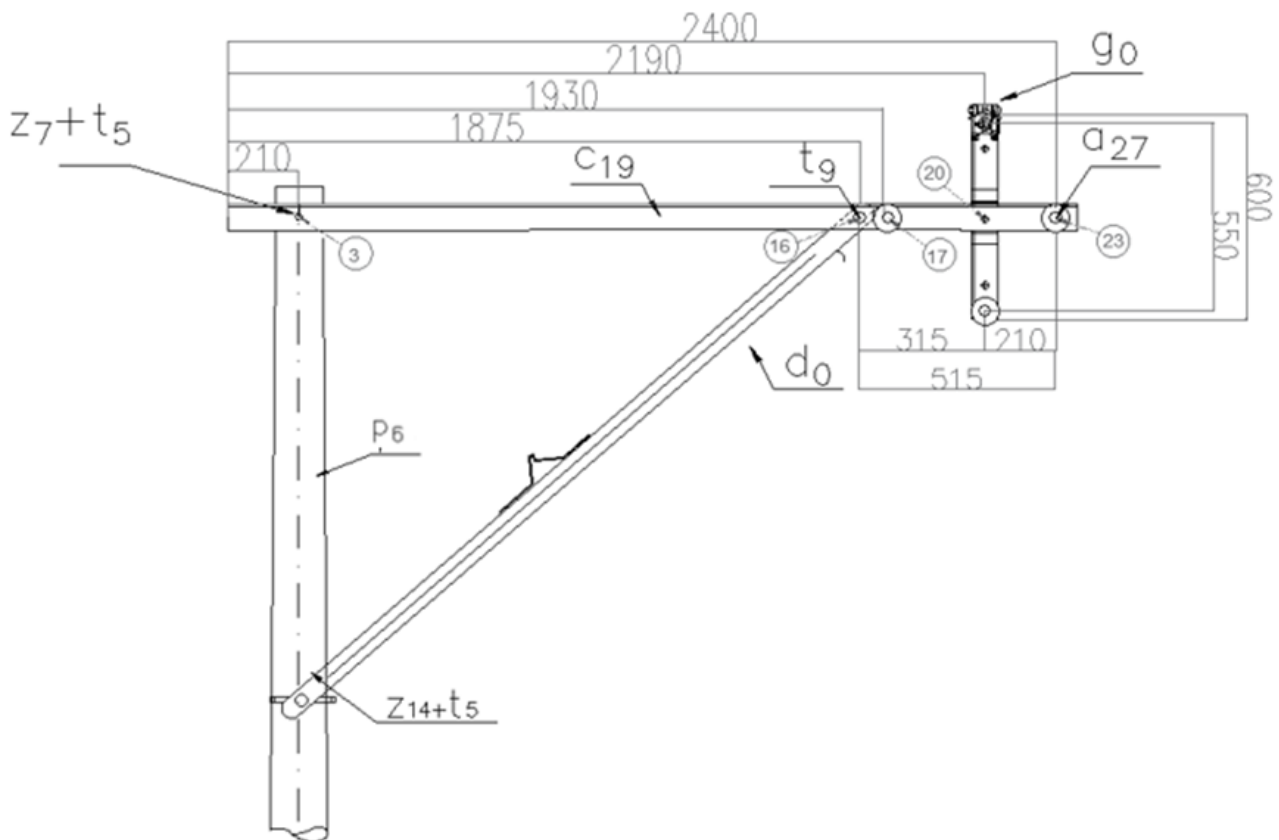


Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>





**Figura 1. Vista isométrica**



**Figura 2. Vista Frontal.**

## LISTA DE MATERIALES

Símbolo	Cantidad	Código	ET	Descripción
a27	3	300013	GSCC010	Aislador de suspensión polimérico 24 kV.
c19	2	251506	ET419	Cruceta metálica 2.5 m on="canonical">Aislador de suspensión polimérico 24 kV.
cs15		330015	GSCC021	Cable semi aislado, AAC, 95 mm <sup>2</sup> , 15 kV
d0	2	200284	ET406	Diagonal metálica en ángulo 2 ½ " x 2 ½ " x ¼ "
e6	5	251492	ET366	Eslabón en U 5/8"
	1	200286	ET442	Herraje Retención Red Compacta Bandera
j6		310410	E-MT-028	Cable mensajero, cable 3/8" acero extra alta resistencia
g0	1	200636	ET350	Grapa tipo recto Cable Acero 3/8"
g10	3	251487	ET466	Guardacabos 5/8 "
m7	2	251362	ET454	Tuerca ojo alargado 5/8 "
p6	1	230966	GSS002	Poste de concreto 12 m, 1050 kg (1)



t5	5	251363	<a href="#">ET456</a>	Tornillo carruaje 5/8" x 1 1/2"
z14	2	274311	<a href="#">ET432</a>	Abrazadera de dos salidas tipo 4, 200 mm. (2).
z46	3	200204	<a href="#">ET445</a>	Amarre preformado semiaislado AAC 95mm <sup>2</sup> 15kV

### ALTERNATIVAS:

(1) Poste de fibra o metálico.

(2) La abrazadera que aparece en la lista es una referencia, consulte la [ET432](#) para su selección adecuada.

### NOTAS:

- El poste que aparece en la lista es una referencia, consulte la norma ([LA010-2-1](#)) para su selección.
- El mensajero debe ser puesto a [tierra](#), revisar la norma [LA450](#).
- Se deben ubicar espaciadores, revisar la norma [LA450](#).