



LA664-1 Red Aislada - Instalación de reconectador (RC) a 11,4 kV o 13,2 kV

NORMA TÉCNICA

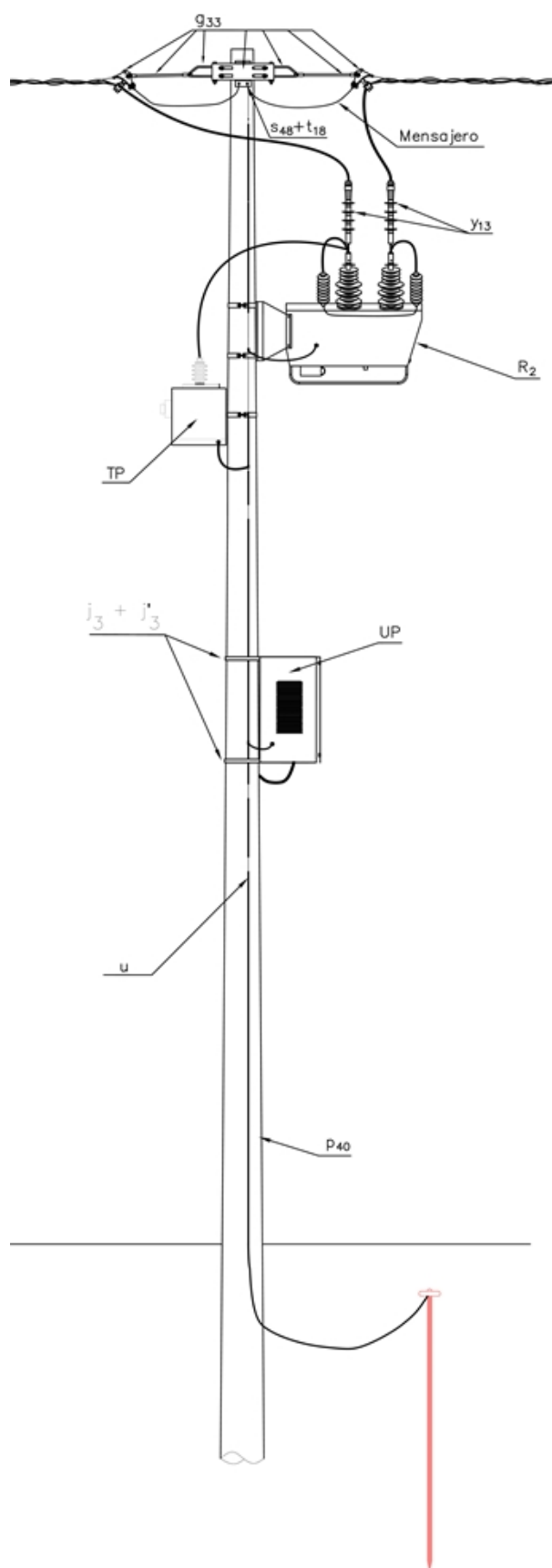
Revisión #:	Entrada en vigencia:
0	09 Octubre 2019



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://liki.appsmccann.com>









LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
CS ₁	3	330620	ET103	Cable semiaislado 100 mm ² 15 kV
g ₃₃	1	251577	ET448	Conjunto retención doble red MT aérea aislada
j ₃	1	780182	ET450	Cinta en Acero inoxidable 5/8 " x 30,48 m
j' ₃	8	780351	ET450	Hebilla 5/8" de Acero Inoxidable
P	6	170892	GSCC016	DPS - Descargador de sobretensión óxido metálico 12 kV , 10 kA
p ₄₀	1	6769870	GSS002	Poste de concreto de 12 m 1 350 kgf. GSS002/152 (1)
RGDAT	1	510341		Detector de Corrientes de Falla y Ausencia de Tensión para redes de media tensión RGDAT exterior
u ₁	1	201074	ET492	Sistema de puesta a tierra en acero
y ₁₃	6	274587	GSCC005	Terminal contraible en frio uso exterior 15 kV conector tipo pala Cu/Al 95-240 mm ² (2)

ALTERNATIVAS:

(1) Poste de fibra ([ET205](#)) o metálico ([ET208](#)). El poste que aparece en la lista es una referencia, consulte la norma ([LA010-1](#)) para su selección.

(2) Los terminales premoldeados que aparecen en la lista son una referencia, consulte la [especificación técnica](#) ([GSCC005](#)) para su selección.

NOTAS:

- Ver las consideraciones dadas en la norma [LA650](#) Red Aislada - Generalidades.
- La cimentación debe realizarse según la norma [LA009](#).
- El [cable](#) de red MT aérea aislada se encuentra definido en [GSCC008](#) MV Aerial Bundled Cables.