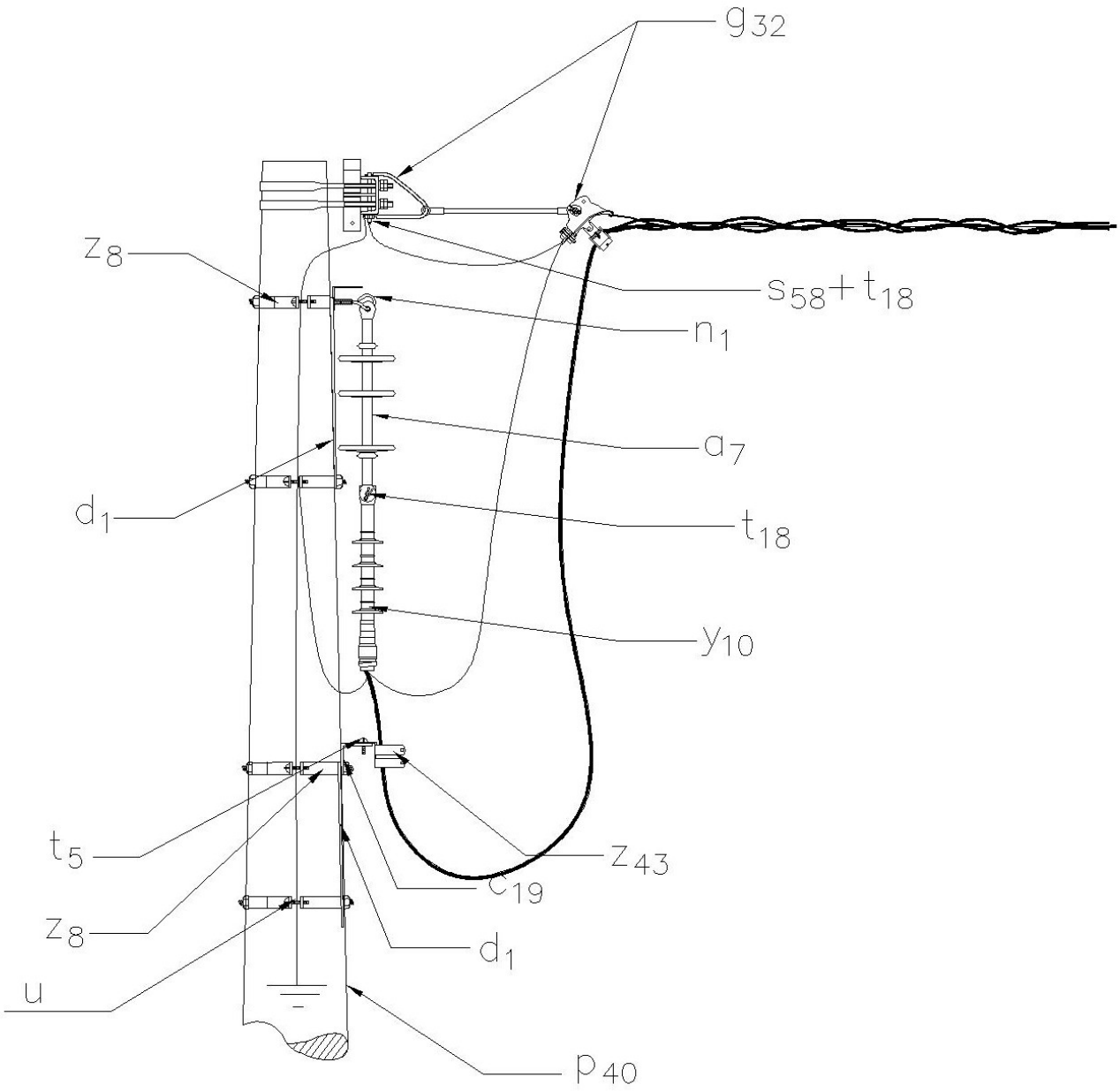
LA672 Red Aislada - Final de circuito 34,5kV

NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
2	13 Octubre 2026

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. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN

-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 7	3	300011	GSCC010	Aislador Suspensión Compuesto Horquilla 36 kV
c 19	2	251506	ET419	Cruceta metálica de 2,5 m
d 1	4	240083	ET405	Diagonal metálica en varilla tipo 1
g 32	1	251576	ET448	Conjunto retención sencillo red MT aérea aislada
n 1	3	201016	ET461	Perno de ojo tipo 1 (5/8” x 203 mm)
p 9	1	230965	GSS002	Poste de concreto de 14 m, 1350 kgf (1)
s 58	1		ET302	Conector de compresión tipo pala 1 hueco 14 mm, 50 mm^2, mensajero Red Aislada
t 5	5	251363	ET456	Tornillo de carruaje 15,9 mm (5/8”) x 38,1mm (1 ½”)
t 18	4	251370	ET457	Tornillo de acero galvanizado 1/2" x 3"
u	1	200616	ET492	SPT Acero Red MT Aérea Aislada
y 10	3	270292	GSCC005	Terminal Exterior 36 kV 95-240 mm^
z 8	3	274299	ET432	Abrazadera de una salida tipo 3, 180 mm (5)
z 43	3	250003	ET494	Elementos de sujeción de cable MT aislado monopolar a cruceta metálica

ALTERNATIVAS :
(1) Poste de fibra (GSS004) o metálico (GSS003). El poste que aparece en la lista es una referencia, consulte la norma (LA010-1) para su selección.
(2) Las abrazaderas que aparecen en la lista son una referencia, para su selección determine el diámetro del poste del caso a la altura respectiva.

NOTAS :

- Ver las consideraciones dadas en la norma LA 650 Red Aislada - Generalidades.
- La cimentación debe realizarse según la norma LA009.
- Los Calibres y Tipos de Apantallamiento de Cables de Red MT Aérea Aislada, están definidos en la norma LA 650 Red Aislada - Generalidades.
- Para postes de fibra consultar la norma LAR024 RECOMENDACIONES PARA EL USO DE POSTERIA DE

-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.

-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.