AE225 Alimentación de amplificador o equipo de comunicaciones en BT - Alimentación trifásica

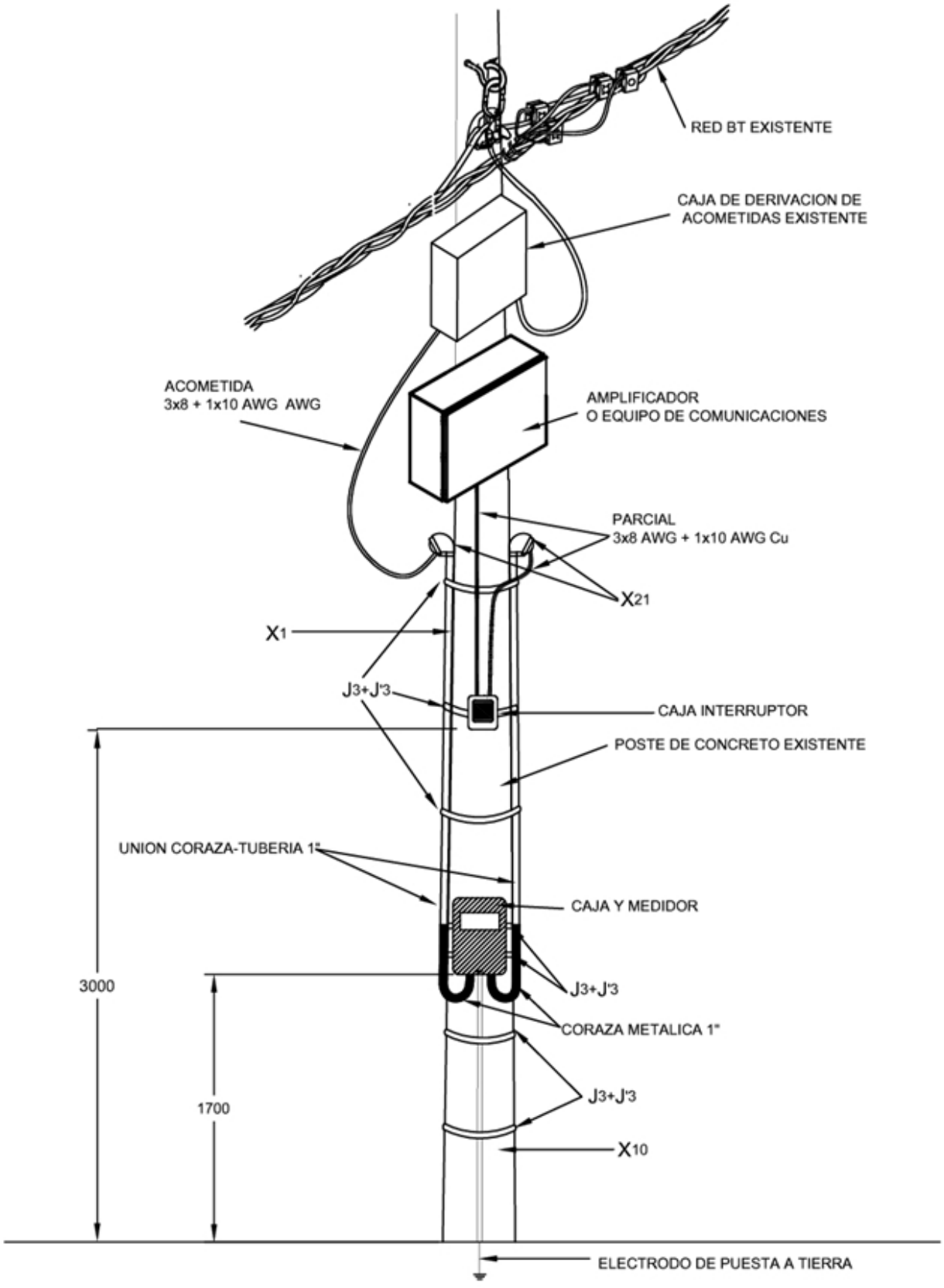
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
0	05 Noviembre 2013

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.

-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.

NOTA:
Dimensiones en milímetros.

LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
	12	6762248	ET112	Metros de cable concéntrico antifraude 3x8 + 1x10 AWG Cu
	2			Metros alambre de Cu desnudo No 8 AWG
	1	6768330		Interruptor termomagnético 3x50 A
M 24	1		E-EM-004	Medidor trifásico 120/208 V, 5-100 A
CM 7	1	6778416		Caja embutida medidor macromedición
	1	6762398		Perno de seguridad ¼” cabeza móvil
	2	6785223		Sello de seguridad doble ancla en policarbonato
	2			Unión coraza – tubería 1”
	2			Boquilla galvanizada para coraza metálica 1”
x 20	1		ET604	Boquilla galvanizada para tubería metálica 1/2”
x 1	6	6762233	ET601	Metros de tubería metálica galvanizada 1”
x 10	2		ET601	Metros de tubería metálica galvanizada 1/2”
	2			Metros coraza metálica de 1”
j 3	6	6762433	ET450	Metros de cinta de acero inoxidable 5/8”x 0,03”
j´ 3	6	6764362	ET450	Hebilla de acero inoxidable 5/8”
	2			Conector de perforación 4/0- 6 AWG (2)
x 21	2	6762484	ET605	Capacete 1” galvanizado
f 2	1	6762280	ET490	Varilla de puesta a tierra 5/8” x 2,44 m
	1			Caja para interruptor termomagnético, riel omega

NOTAS:

-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.

1. El medidor debe instalarse de tal forma que la lectura se tome desde el andén.
2. Si no existe caja de derivación de acometidas, la alimentación del medidor se realizará desde la red de baja tensión con conectores de perforación 4/0-6 AWG.
3. El cable de acometida y de la parcial podrá ser antifraude de aluminio, de los calibres requeridos según la carga a alimentar. Para estos conductores se debe adicionar cuatro (8) conectores de pin para la conexión de este cable al medidor y a la caja de derivación.

-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.