

LAR222 línea rural 13,2 – 11,4 kV estructura en H disposición horizontal

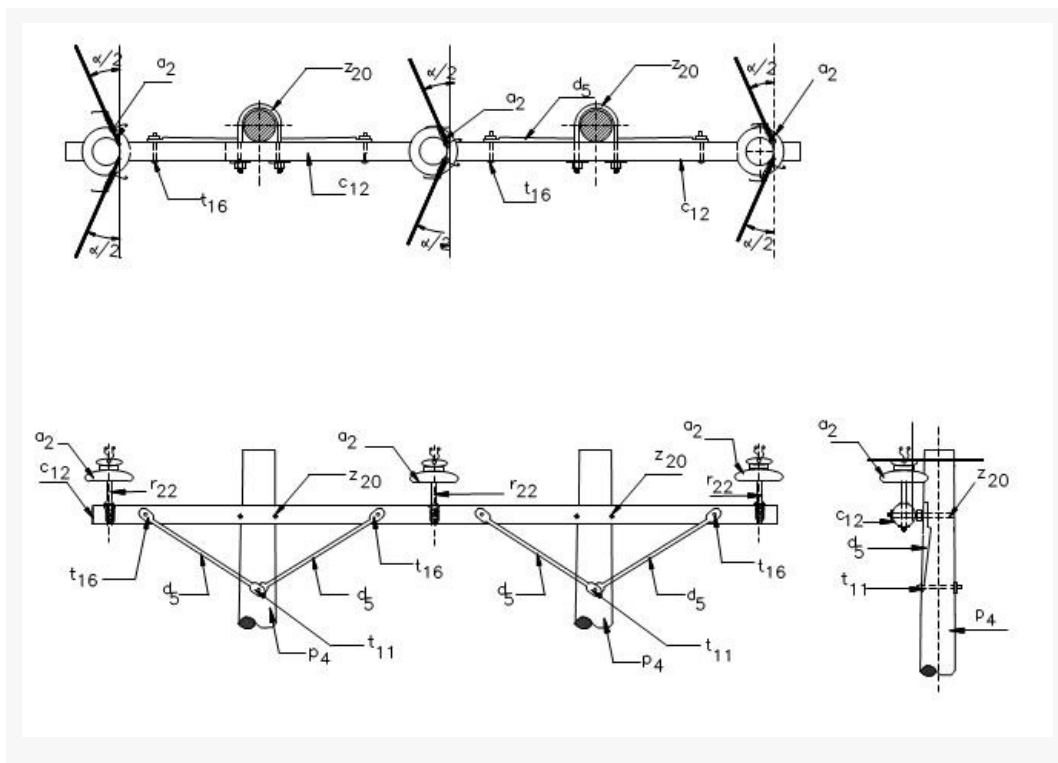
NORMA TÉCNICA

Elaborado por:	Revisado por:
ÁREA NORMAS	G.V.
Revisión #:	Entrada en vigencia:
LAR 222	10/11/2003



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 SAP	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a ₂	3	6762360	ET-253	Aislador de Pin ANSI 55-5
c ₁₂	1	6762463	ET-401	Cruceta de madera rolliza inmunizada de 4,0 m
d ₅	4	6762474	ET-403	Diagonal metálica en varilla tipo 2 ⁽³⁾
p ₄	2	6762451	ET-201	Poste de concreto de 12 m 510 kg ⁽¹⁾
r ₂₂	3	6763195	ET-415	Porta aislador goloso para cruceta de madera rolliza
t ₁₁	2	6762251	ET-457	Tornillo de acero galvanizado de 5/8" x 8" ⁽²⁾
t ₁₆	4	6764023	ET-457	Tornillo de acero galvanizado de 1/2" x 8"
z ₂₀	2	6762202	ET-436	Abrazadera en u tipo 2

ALTERNATIVAS:

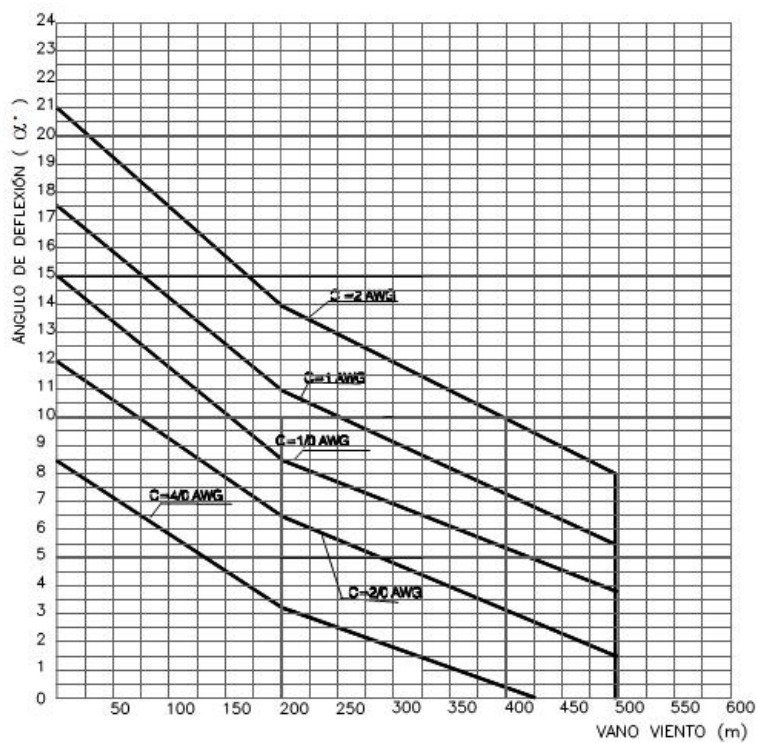
- (1) Dos postes de madera de 12 m (livianos)
- (2) Dos abrazaderas de una salida tipo 2 y dos tornillos de carruaje t₅
- (3) Solo se utiliza para conductor 4/0 AWG .

ASPECTOS DE AISLAMIENTO:

- Utilización en terreno tipo A.
- Utilización en terreno tipo B y nivel cerámico máximo 70.
- Para utilización en otras condiciones aplicar los métodos de apantallamiento [LAR 450](#).

CURVAS DE UTILIZACIÓN

Estos documentos tienen derechos de autor. PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE CODENSA. Artículo 29 del Decreto 460 de 1995.



NOTAS DE UTILIZACIÓN.

- Vano viento máximo 1 000 m .
- Máxima relación de vanos adyacentes 2,5.