



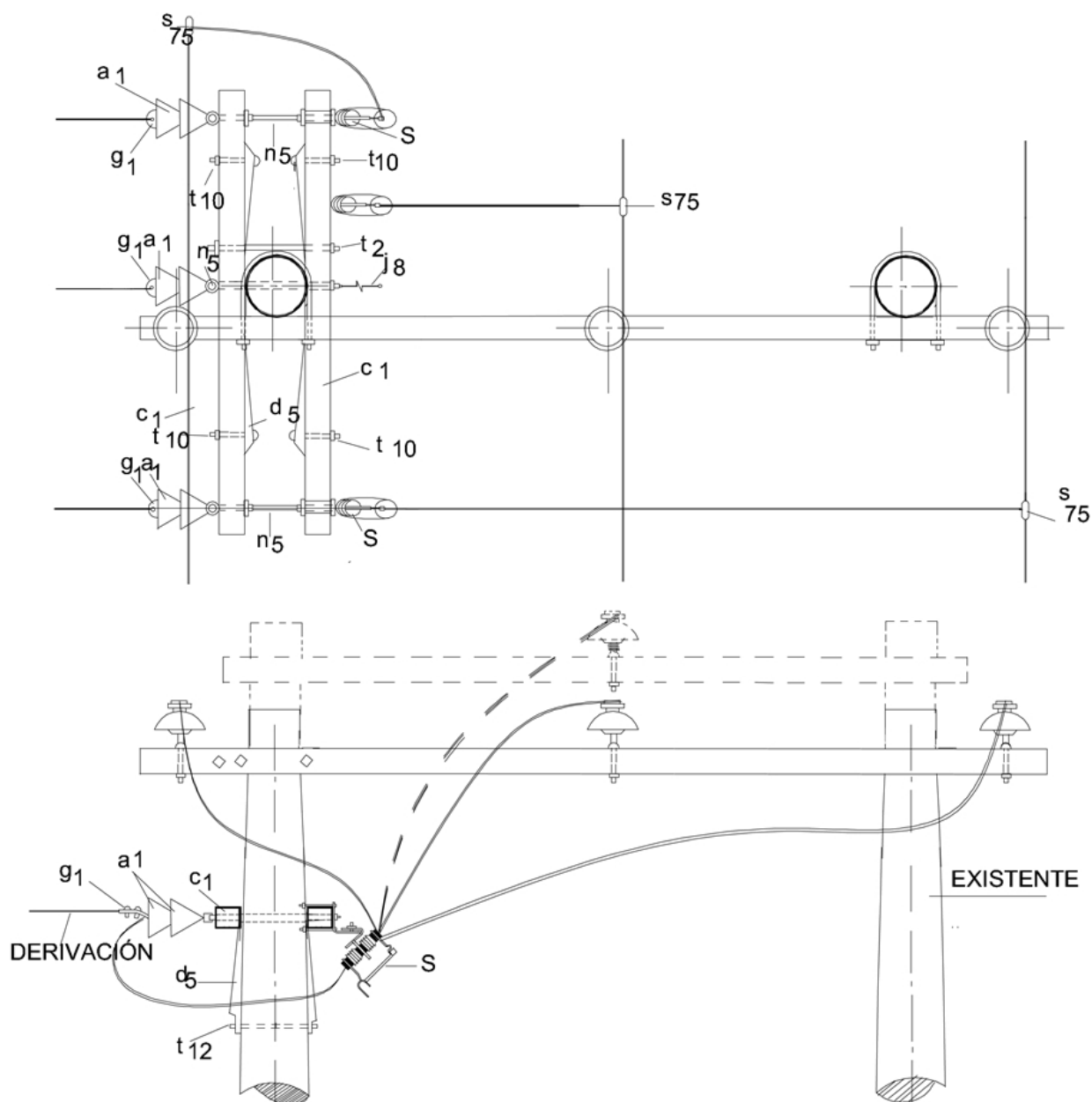
LAR277 Línea rural 13, 2 - 11,4 kV derivación trifásica en H NORMA TÉCNICA

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Revisión #: | Entrada en vigencia: |
| 2 | 02 Noviembre 2004 |



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>





LISTA DE MATERIALES

| SÍMB. | CANT. | CÓDIGO SAP | ESP. TÉCNICA | DESCRIPCIÓN |
|----------------|-------|------------|--------------|---------------------------------------|
| a ₁ | 6 | 6762327 | ET-252 | Aislador de suspensión ANSI 52-1 |
| c ₄ | 2 | 6762481 | ET401 | Cruceta de madera inmunizada de 2,5 m |
| d ₅ | 4 | 6762474 | ET405 | Diagonal metálica en varilla tipo 2 |



| | | | | |
|-----------------|---|---------|-----------------------|---|
| g ₁ | 3 | 6762180 | ET350 | Grapa terminal tipo recto para cables entre 3/0 AWG - 266,8 kcmil |
| j ₈ | 1 | | | Templete ⁽¹⁾ |
| n ₅ | 3 | 6762181 | ET461 | Perno de ojo tipo 5 |
| S | 3 | 6762115 | ET-510 | Cortacircuito de cañuela de 15 kV 100 A ⁽²⁾ |
| s ₇₅ | 3 | | ET356 | Conector tipo cuña 4/0 - 2/0 AWG ⁽³⁾ |
| t ₁₀ | 4 | 6762213 | ET457 | Tornillo de acero galvanizado de 5/8" x 5" |
| t ₂ | 2 | 6762255 | ET455 | Espárrago de 5/8" x 20" |
| t ₅ | 1 | 6762212 | ET456 | Tornillo de carruaje 5/8" x 1 1/2" |
| z ₁₂ | 1 | 6762204 | ET432 | Abrazadera de dos salidas tipo 2 |

ALTERNATIVAS:

(1) Según se requiera [LAR 412](#) , [LAR 413](#) y [LAR 414](#)

(2) Para fusibles ver ET-510 de protección primaria de transformadores de distribución

(3) El conector que aparece en la lista es una referencia, consultar [ET356](#) para su utilización

NOTA:

- Si la construcción es nueva incluir materiales de la norma que aparece como existente