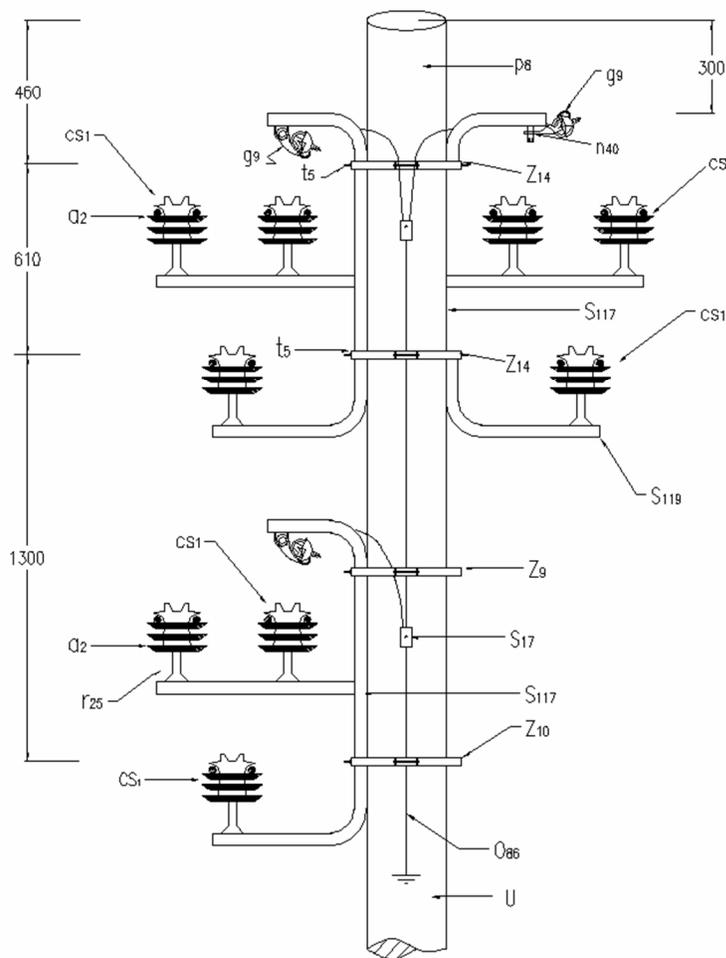
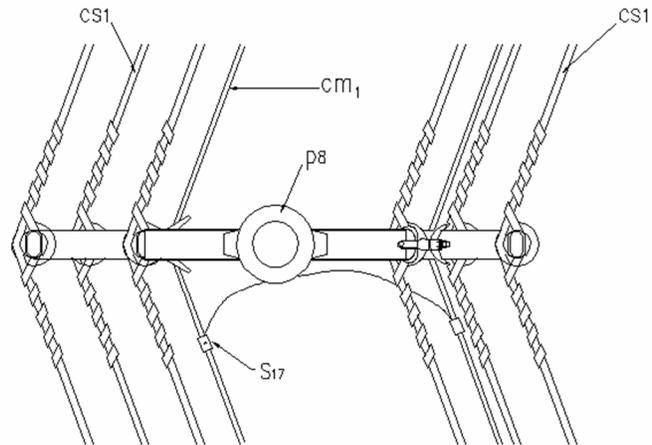


Vista superior



RED COMPACTA 11.4 kV ESTRUCTURA EN ÁNGULO PARA TRES CIRCUITOS

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
07-10-2004

ÚLTIMA REVISIÓN
10-11-2008

LA 468
Pág. 1 de 2

LISTA DE MATERIALES

| SÍMB. | CANT. | CÓDIGO SAP | ESP. TÉCNICA | DESCRIPCIÓN |
|------------------|-------|------------|--------------|---|
| a ₂ | 9 | | ET-253 | Aislador polimérico de pin ANSI 55-4 |
| cm ₁ | | | ET-102 | Cable mensajero de acero 3/8" |
| cs ₁ | | 6762497 | ET-103 | Cable semiaislado 100 mm ² ó 4/0 AWG 15 kV |
| g ₉ | 3 | | ET-360 | Grapa de suspensión angular |
| n ₄₀ | 3 | | | Perno en U ø 1/2" |
| o ₈₆ | | 6762451 | ET-201 | Conductor para puesta a tierra (mín. 4 AWG) |
| p ₈ | 1 | 6762458 | GSS002 | Poste de concreto de 14 m, 1350 kg |
| r ₂₅ | 9 | 6788633 | ET-415 | Portaislador para cruceta metálica |
| s ₁₇ | 5 | 6762144 | ET-303 | Conector de compresión tipo H (1/0 a 4 AWG) |
| s ₁₁₉ | 1 | | ET-444 | Soporte angular tipo 3-15kV |
| t ₅ | 6 | 6762212 | ET-456 | Tornillo de carruaje 5/8"x1 1/2" |
| U | 1 | | | Accesorios para puesta a tierra |
| z ₉ | 1 | 6762237 | ET-431 | Abrazadera de una salida tipo 4, 200 mm |
| Z ₁₀ | 1 | | ET-431 | Abrazadera de una salida tipo 5, 250 mm |
| Z ₁₄ | 2 | 6762313 | ET-432 | Abrazadera de dos salidas tipo 4, 200 mm |

NOTAS:

- (1) Los amarres plásticos están incluidos con el aislador polimérico.
- (2) Esta estructura se utiliza para ángulos hasta de 60° interiores y exteriores.
- (3) El mensajero se debe aterrizar aproximadamente cada 100 m de red compacta. Como alternativa utilizar cinta metálica para la puesta a tierra.



RED COMPACTA 11.4 kV ESTRUCTURA EN ÁNGULO PARA TRES CIRCUITOS

ELABORÓ
DISEÑO DE LA RED

EMISIÓN
07-10-2004

ÚLTIMA REVISIÓN
10-11-2008

LA 468
Pág. 2 de 2