

# LAR291 Línea rural 13,2 – 11,4 – 7,6 – 6,6 kV estructura bifilar terminal

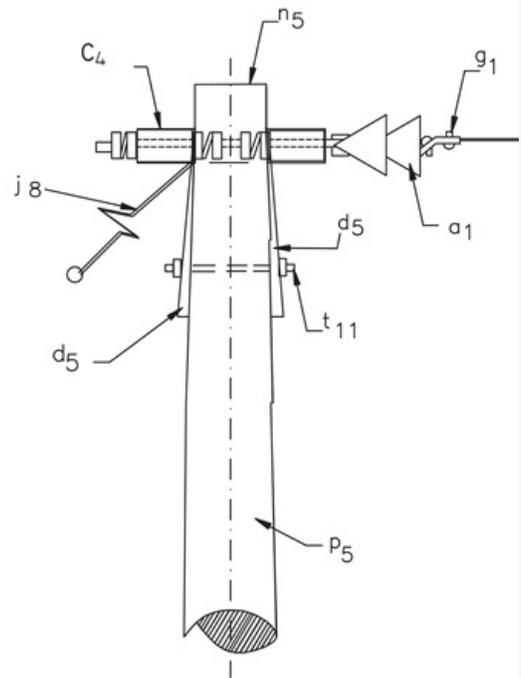
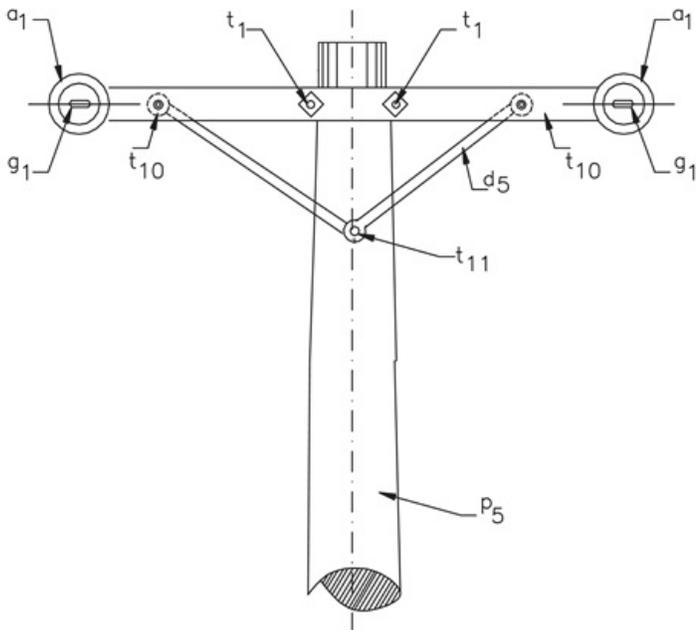
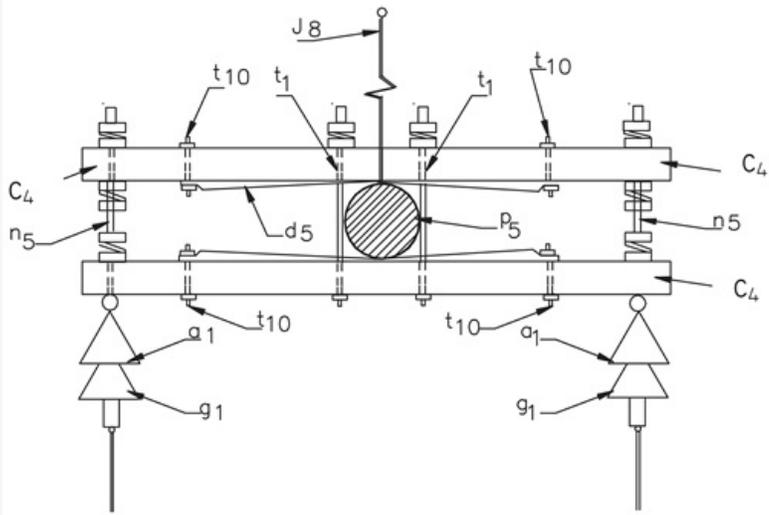
## NORMA TÉCNICA

<b>Elaborado por:</b> DPTO NORMAS	<b>Revisado por:</b> COMITÉ DE NORMAS
<b>Revisión #:</b> LAR 291	<b>Entrada en vigencia:</b> 02/11/2004



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 <sub>1</sub>	4	6762327	ET-252	Aislador de suspensión ANSI 52-1
c <sub>4</sub>	2	6762481	ET401	Cruceta de madera inmunizada de 2,5 m
d <sub>5</sub>	4	6762474	ET405	Diagonal metálica en varilla tipo 2
g <sub>1</sub>	2	6762180	ET350	Grapa terminal tipo recto para cables entre 3/0 AWG – 266,8 kcmil
j <sub>8</sub>	1			Templete <sup>(1)</sup>
n <sub>5</sub>	2	6762181	ET461	Perno de ojo tipo 5
p <sub>5</sub>	1	6762452	ET201	Poste de concreto de 12 m , 750 kg <sup>(2)</sup>
t <sub>1</sub>	2	6762183	ET455	Espárrago de 5/8" x 18"
t <sub>10</sub>	4	6762213	ET457	Tomillo de acero galvanizado de 5/8" x 5"
t <sub>11</sub>	1	6762251	ET457	Tomillo de acero galvanizado de 5/8" x 8"

**ALTERNATIVAS:**

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

(2) Poste de madera 12 m , tipo pesado

(3) Abrazadera de dos salidas z<sub>12</sub> y tomillo de carruaje t<sub>5</sub>.

**NOTA:**

- Vano viento máximo 200 m.