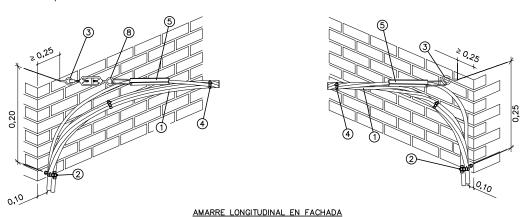


AMARRE TRANSVERSAL EN FACHADA

Neutro portante con tensor

Neutro portante sin tensor (uso s/nota 2)



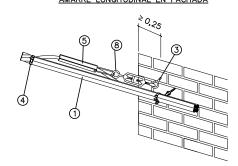
Distancia entre abrazaderas en función de la sección del cable RZ

Sección RZ	A(m)
≤50 mm²	0,70
95 mm²	0,80
150 mm²	0,80

POSICIÓN	MATERIALES
1	Cable RZ 0,6/1kV (4x50Al 3x50Al/54.6Alm 3x95Al/54.6Alm 3x150Al/80Alm)
2	Soporte Ac+PVC Ø 55 mm con tornillo red posada
	Taco plástico ø 12 mm
3	Gancho espiral acero 16x170
4	Abrazadera acero plastificado ≥ 50 mm ø
5	Pinza amarre cable almelec PA 54-1500 (almelec 54,6mm2) Pinza amarre cable almelec PA 80-2000 (almelec 80 mm2)
6	Retención anclaje preformado
7	Guardacabos abierto 13 mm
8	Tensor M—10 con gancho y cáncamo 250 (RZ 4x25Al) Tensor M—16 con gancho y cáncamo 630 (3x50Al/54.6Alm 3x95Al/54.6Alm 3x150Al/80Alm)

NOTA 1: En zonas_de alta contaminación salina podrá sustituirse la pinza de amarre (5) por la retención preformada helicoidal (6) con guardacabos (7) para neutro fiador.

NOTA 2: En los cruces se colocarán siempre tensores en ambos lados, excepto en vanos cortos de hasta 15 metros donde se podrá colocar un amarre sin tensor en unos de los lados.



Cotas en metros

e-distribución

PROYECTO: ESPECIFICACIONES PARTICULARES PARA INSTALACIONES DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN PLANO: LÍNEAS AÉREAS DE BAJA TENSIÓN

obstáculos

PLANO N°. NRZ002101 Tendido de cable trenzado en fachada, cruces, paso esquina y 1 de 1

FECHA:

ESCALA:

OCTUBRE 2020

evisión: L.C.O.E. Laboratorio Central Oficial de Electrotecnia. 19 de octubre de 2020