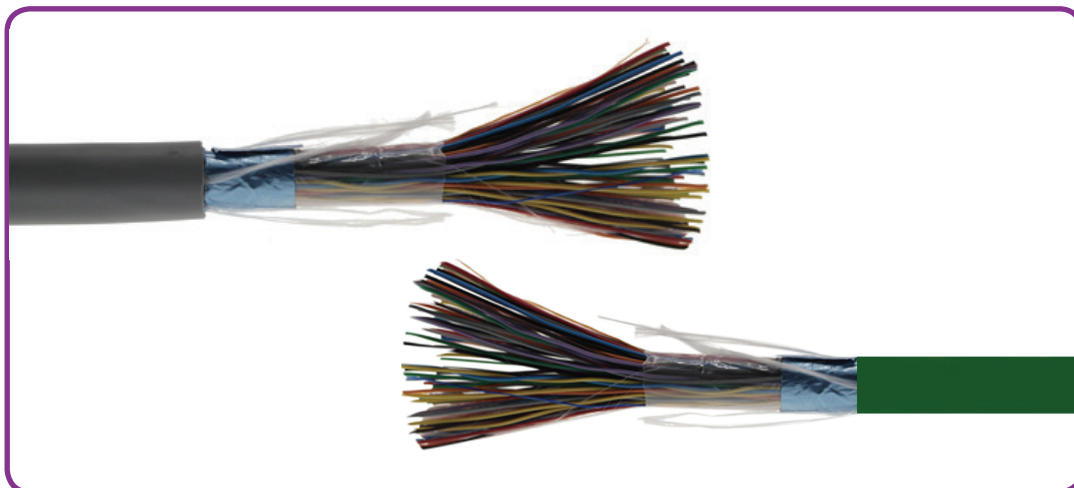


Manguera multipar Cat3 con cubiertas PVC o LSZH



Especificaciones técnicas

Características estructurales	Referencia	Nº pares y sección	Peso aproximado (kg/km)	Diametro exterior aprox (mm)	Cubierta exterior	
	669025BGRP	25 x 2 x 0.50mm	169	10,7	Gris	PVC
	669050BGRP	50 x 2 x 0,50mm	301	14,5		
	669075BGRP	75 x 2 x 0,50mm	428	16,7		
	6690AABGRP	100 x 2 x 0,50mm	560	19,5		
	669125BVDP	25 x 2 x 0.50mm	166	10,7	Verde	LSZH
	669150BVDP	50 x 2 x 0,50mm	297	14,5		
	6691AABVDP	100 x 2 x 0,50mm	555	19,5		
	Embalaje			1000mts / Al corte		

Familia de cables multipares telefónicos Cat3 apantallados para telefonía.

Su construcción se presenta con opciones de cubierta PVC o LSZH para usos en interior.

La versión LSZH es apta para su instalación en viviendas con normativa ICT2.

También disponibles construcciones con cubierta EAP (PE) para instalaciones en exterior o canalizados por arqueta.

Características eléctricas			Unidad
	Resistencia c.c máxima @ 20°C		93.8
	Rigidez dieléctrica mínima c.c. entre conductores		1000
	Rigidez dieléctrica mínima c.c. entre conductores y pantalla		1500
	Resistencia mínima de aislamiento		10.000
	Capacidad máxima mutua @ 1KHz		66
	Impedancia característica Frecuencia	0,772 MHz	87-117
		1-16 MHz	85-115
	Structural Return Loss (SRL) Frecuencia	1-10MHz	12
		10-16 MHz	12-10 log (f/10)

Frecuencia (MHz)	Attn. max. (db/100 m)	PS-NEXT min. (dB)
0.772	2.2	43
1	2.6	41
4	5.6	32
8	8.5	27
10	9.7	26
16	13.1	23



TENSIÓN NOMINAL
250 V



TEMPERATURA MÁXIMA
DE SERVICIO 70 °C



UNFIRE®
No propagador de la llama
UNE-EN 50265-2-1 / IEC 60332-1

669025BGRP

669125BVDP

669050BGRP

669150BVDP

669075BGRP

6691AABVDP

6690AABGRP

Familia de cables multipares telefónicos Cat3 apantallados para telefonía.

Su construcción se presenta con opciones de cubierta PVC o LSZH para usos en interior.

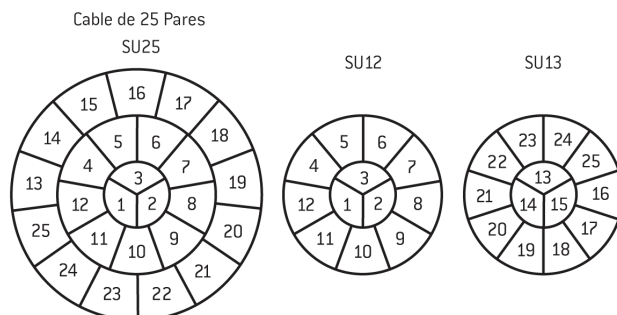
La versión LSZH es apta para su instalación en viviendas con normativa ICT2.

También disponibles construcciones con cubierta EAP (PE) para instalaciones en exterior o canalizados por arqueta.

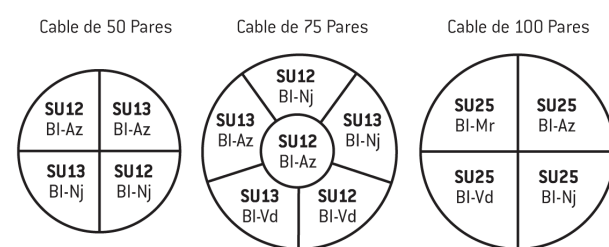
CÓDIGO DE COLORES

Pares	Conductor A	Conductor B
1	blanco	azul
2	blanco	naranja
3	blanco	verde
4	blanco	marrón
5	blanco	gris
6	rojo	azul
7	rojo	naranja
8	rojo	verde
9	rojo	marrón
10	rojo	gris
11	negro	azul
12	negro	naranja
13	negro	verde
14	negro	marrón
15	negro	gris
16	amarillo	azul
17	amarillo	naranja
18	amarillo	verde
19	amarillo	marrón
20	amarillo	gris
21	violeta	azul
22	violeta	naranja
23	violeta	verde
24	violeta	marrón
25	violeta	gris

IDENTIFICACIÓN DE LOS PARES Y SUBUNIDADES



FORMACIÓN DE LOS CABLES Y COLOR DE ATADURAS



SU = Subunidad

Color de ataduras: BI-Az (Blanco-Azul), BI-Nj (Blanco-Naranja), BI-Vd (Blanco-Verde), BI-Mr (Blanco-Marrón).

Normativa

EN 50173 EN 50288-1
IEC 61156 ISO/IEC 11801
IEC 60332-1-2 EN 60332-1-2



RoHS
Compliant

Edición: 4 / Noviembre 2016

Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.