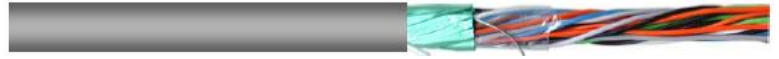


GESCABLE, S.L.,
C/Afrodita, 2
Pol.Ind. R-2 Meco
28880 Meco - MADRID
Telf.: 91 830 70 84 / 902 230 234
Fax.: 91 830 70 89

Referencia:

CABLE INTERFONO 100x2x0,50 mm
AP Gris
Normativa I.C.T.UNE-EN-50265



Descripción y Uso

Para telefonía interior y transmisión de señales hasta categoría 3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción Constructiva

Conductor	24 AWG (0,51mm) Cobre recocido sólido
Aislamiento	Polietileno
Pareado	100 pares de conductores Trenzados con distinto paso
Pantalla	Cinta de aluminio poliéster
Hilo de continuidad	Cobre estañado
Cubierta	PVC Gris IEC 60332-1

Valores Eléctricos Constructivos

Resistencia en corriente continua (máx) @ 20°C (Ω/km)			93,8
Rigidez dieléctrica mínima c.c. entre conductores (V)			1.000
Rigidez dieléctrica mínima c.c. entre conductores y pantalla			1.500
Resistencia mínima de aislamiento (MΩ/km)			10.000
Capacidad mutua (máx) @ 1kHz (nF/km)			66
Impedancia de entrada (Ohms)			
Frecuencia	0,772 Mhz	87-117	Ohms(mín-máx)
	1 – 16 Mhz	87-115	dB (mín)
Structural Return Loss (SRL)			
Frecuencia	1 - 10 Mhz	12	dB (mín)
	10 – 16 Mhz	12-10 log(f/10)	dB (mín)
Diámetro	18,8 mm		
Peso	545 kg/Km		



TENSIÓN NOMINAL
250 V



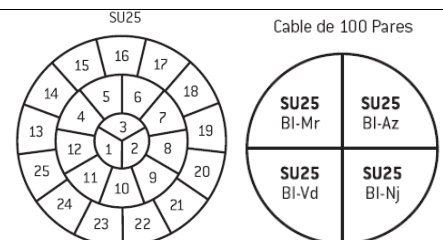
TEMPERATURA MÁXIMA
DE SERVICIO 70 ° C



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

Código Colores

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



SU = Subunidad

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

Observaciones:

La presentación estándar será en bobinas de 500 m y 1000 m.
Certificado CE Comunidad Europea