



FICHA TÉCNICA

TRONIC-B/C

APLICACIONES

La baja capacidad del cable, la elevada velocidad de propagación del material de aislamiento y su gran inmunidad frente a interferencias externas lo hacen óptimo para todas las aplicaciones de transmisión de datos, como la interconexión de sistemas digitales RS-232, RS-422, etc., siendo posible trabajar velocidades de transmisión elevadas y a distancias superiores a las de los cables convencionales.



CONSTRUCCION

CONDUCTOR:	Cobre recocido
SECCIÓN:	0,22 mm ²
AISLAMIENTO:	Polioléfina celular
FORMACION:	Pares
COD. COLORES:	Tabla pág. 66
PANTALLA:	Tipo:Cinta
COMPOSICION:	Poliéster/Al
COBERTURA:	Física 100 %
PANTALLA:	Tipo Drain (cable Cu Sn 0,22 mm ²)+Malla Cu Sn
COBERTURA:	Física 50 %
CUBIERTA EXT.:	PVC
COLOR:	Negro

	TEMPERATURA DE SERVICIO	-15 °C a +70 °C
	TENSIÓN NOMINAL	250 V.
	TENSIÓN DE ENSAYO	1.500 V.
	RADIO CURVATURA	10 x D
	CÓDIGO DE COLORES	Según DIN 47.100

SECCIÓN 0,22 mm²

Resistencia conductor a 20 °C: 88,6 Ohm/km

Capacidad entre conductores: 40 pF/m

Capacidad entre conductores y pantalla: 75 pF/m

Nº PARES

DIAMETRO EXTERIOR (mm.)

PESO CABLE (Kg/Km.)

2	6.8	45
3	6.9	52
4	7.1	61
5	7.7	71
6	8.3	81
7	8.3	88
8	9.0	98
10	10.4	119
12	10.7	134
13	11.3	144
19	13.3	212
25	15.7	269