



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CuSn 7x0,32mm
Conduttore 1 (Resistenza)	32 Ohm/Km
Colore conduttori	Nero / Neutro
Diel./isolam.	PE 1,9 mm
Schermo (Lamina1)	AL/Pet 100 %
Schermo (Calza1)	CuSn 60 %
Guaina Esterna	PVC antifiamma Blu
Guaina Esterna (Diametro)	5,4 mm
Impedenza caratteristica	78 15 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	MUTUA 64 pF/m
Velocità di propagazione	68 %
Efficienza di schermatura (30-1000 MHz)	> 85 dB
Induttanza caratteristica	0,45 mH/Km
Filo di continuità	CuSn 7x0,20mm
Tensione nominale	300 V
Temperatura di impiego	-20 / +80 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 kVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	3,6 Kg/100m
Note	CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Fca

Codice

## 10S7YBL

Descrizione

1 X 2 X AWG20 FLEX S(FTP) TWINAX

Famiglia

CAVI SERIALI BUS PER SISTEMI TWINAX

## Caratteristiche elettriche

Freq. MHz	Atten. dBx100m	RL dB
1	1,9	
10	6,8	
100	24,5	
400	52,5	

## Altre informazioni

Confezioni Su richiesta	Conformità norme IEC 60332-1-2 CEI-UNEL 36762
----------------------------	---

## Applicazioni

Cavi bilanciati per reti TWINAX.  
Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

## Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV. 17/05/2024 09:56:13

**ITC S.R.L.**  
Via Bora, 4  
48012 Bagnacavallo  
Ravenna - Italy

**Tel. 0545 60470**  
**www.itc-belden.com**