



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CW 0,58mm
Conduttore 1 (Resistenza)	160 Ohm/Km
Conduttore 2	CU 2x0,75mm <sup>2</sup>
Conduttore 2 (Resistenza)	26 Ohm/Km
Isolamento	PVC antifiamma
Colore conduttori	Rosso, Nero
Diel./isolam.	PE 3,7 mm
Calza 1	CU 80 %
Guaina Interna	PE Nero
Guaina Interna (Diametro)	5,4 mm
Guaina Esterna	PVC antifiamma Bianco
Guaina Esterna (Diametro)	6,6 x 9,8 mm
Impedenza caratteristica	75 ± 2 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	67 ± 2 pF/m
Velocità di propagazione	66 %
Efficienza di schermatura (30-1000 MHz)	> 50 dB
Resistenza schermo	14 Ohm/Km
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	4,5 kVac
Raggio minimo curvatura	10 x O.D.
Peso	7 Kg/100m
Note	Ammissa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

## TY597BI

Descrizione

RG 59 B/U + 2X0,75MM<sup>2</sup>

Famiglia

CAVI VIDEOCONTROLLO E TELECAMERE TVCC

## Caratteristiche elettriche

Freq.	Atten. dBx100m	RL dB
50	7,9	100-300MHz > 35
230	18,6	300-900MHz > 30
470	26,8	
860	36,5	
1000	38,8	

## Altre informazioni

Connettori BNC Type: ACBAB	Confezioni M100 B500 B1000	Conformità norme CEI 20-22 III CEI UNEL 36762
----------------------------------	-------------------------------------	---

## Applicazioni

Impianti di video sorveglianza, TVCC, video analogico e digitale, comando, RGB, VGA.  
Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

## Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.29/04/2021 12:07:48

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

**Tel. 0545 60470**

**www.itc-belden.com**