



A BELDEN COMPANY

# SCHEDA PRODOTTO



(l'immagine del prodotto è puramente indicativa)

## Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 0,80mm
Conduttore 1 (Resistenza)	35 Ohm/Km
Diel./isolam.	PEGJ 3,5 mm
Lamina 1	AL2 100 %
Calza 1	Almelec 85 %
Guaina Interna	Termoplastico LSZH Blu
Guaina Interna (Diametro)	5,0 mm
Guaina Esterna	PE
Guaina Esterna (Diametro)	6,4 mm
Impedenza caratteristica	75 ± 3 Ohm
Capacità mutua o del cavo coassiale	53 ± 2 pF/m
Velocità di propagazione	85 %
Efficienza di schermatura (30-1000 MHz)	> 90 dB
Resistenza schermo	23 Ohm/Km
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	3,8 Kg/100m
Note	Lunghezza massima consentita del collegamento video: Analogico: 800m Digitale: 160m. Ammessa la posa esterna e interrata in cavidotto.

Codice

## DV80DPN

Descrizione

DV-80 HD DOPPIA GUAINA

Famiglia

CAVI PER VIDEOCONTROLLO HD E TVCC (TIPO DV) - ECA

## Caratteristiche elettriche

Freq.	Atten. dBx100m	RL dB
1	0,9	1-50MHz > 30
3	1,6	
5	2,0	
10	2,8	
50	6,3	

## Altre informazioni

Connettori ACBAM	Confezioni M100	Conformità norme EN 50117 CEI 46-1 IEC 754-2 CEI-UNEL 36762
---------------------	--------------------	---

## Applicazioni

Impianti di video sorveglianza, TVCC, video analogico e digitale HD-SDI e comando con schermo a treccia in alluminio. Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Collegamento digitale fino a:

- 70m per DV40xx
- 160m per DV80xx

## Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.22/11/2018 18:20:38

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

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