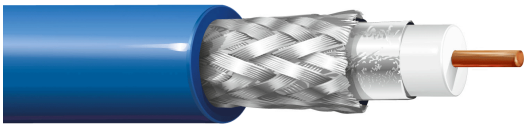
SCHEDA PRODOTTO



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Codice

DS140BH

Descrizione

DS140 HD LSZH

Famiglia

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

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 1,4mm
Conduttore 1 (Resistenza)	11,7 Ohm/Km
Diel./isolam.	PEGJ 5,5 mm
Schermo (Lamina1)	AL2 100 %
Schermo (Calza1)	CuSn 60 %
Guaina Esterna	Termoplastico LSZH Blu
Guaina Esterna (Diametro)	7,5 mm
Impedenza caratteristica	75 3 Ohm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	53 2 pF/m
Velocit? di propagazione	85 %
Efficienza di schermatura (30-1000 MHz)	> 90 dB
Resistenza schermo	16 Ohm/Km
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	2,5 KVac
Raggio minimo curvatura	8 x O.D.
Peso	5,4 Kg/100m
Note	Lunghezza massima consentita del collegamento video: Analogico: 1300m Digitale:300m CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Caratteristiche elettriche

Freq.	Atten.	RL
MHz	*dBx100m*	*dB*
1	*0,7*	*1-50MHz > 30*
3	*1,1*	
5	*1,3*	
10	*1,7*	
50	*3,8*	

Altre informazioni

Confezioni

M100

Conformit? 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 rame stagnato. Idonei alla coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Collegamento digitale fino a:
- 100m per DS40xx
- 200m per DS80xx
- 300m per DS14xx

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com

REV.20/11/2018 18:42:40