

# CAVO COMBI CAT 7+DIG.AUDIO+POWER 2XLAN+2XDIG+1POW NERO - 100 M



Cavo combinato 2x Audio  
Digitale + 2xCat.7 S./S.T.P.  
+ 3x1,50 mm<sup>2</sup>

Per applicazioni broadcast,  
DMX e di cablaggio rete LAN

Reference: C733LSHZ

Guaina nera L.S.Z.H.. Ritardante di fiamma e senza alogeni.

Cavo esterno Diam. Ø 18,40 (±0,20) mm.

Gli elementi interni sono avvolti con nastro a base di poliestere.

#### **3x1,50 mm<sup>2</sup> Conduttori di potenza:**

Guaina interna L.S.Z.H. nera. Resistente al fuoco e senza alogeni. Diam. Ø 7,00 (±0,20) mm.

Isolamento dei conduttori con guaina in L.S.Z.H. - Resistente al fuoco e senza alogeni. Colorato Marrone, Blu e Giallo/Verde. Diam. Ø 2,30 (±0,20) mm.

Formazione a trefoli di 28x0,25 mm in rame rosso O.F.C. Nom. Sezione trasversale 3x1,50 mm<sup>2</sup>.

#### **2x(2x0,22) mm<sup>2</sup> Audio digitale:**

Guaine interne grigie in polimero L.S.Z.H. Resistente al fuoco e senza alogeni. RAL 7001- Numerati 1 e 2 - Diam. Ø 3,80 (±0,20) mm.

Prima schermatura in treccia di rame stagnato O.F.C., copertura all'80% e seconda schermatura con nastro di alluminio che copre il 100%.

Isolamento dei conduttori in polipropilene espanso, colorato uno blu e uno rosso, sono incagliati a coppie. Diam. Ø 1,40 (±0,20) mm.

Formazione a trefoli di 7x0,20 mm in rame stagnato O.F.C.

Nom. Sezione 2x0,22 mm<sup>2</sup>.

#### **2x(4x2x0,14) mm<sup>2</sup> Cavo LAN Cat.7 S./S.T.P.:**

Guaina interna nera in L.S.Z.H. resistente al fuoco e senza alogeni.

Numerati 1 e 2. Diam. Ø 6,40 (±0,20) mm.

Schermatura totale con treccia di rame stagnato O.F.C. che copre il 65%. Le singole coppie sono incagliate insieme.

Le quattro coppie singole sono schermate con nastro di alluminio che copre il 100%.

Isolamento dei conduttori in polipropilene espanso, trecciati a coppie. Diam. Ø 1,00 ( $\pm 0,20$ ) mm. Compatibile RJ45. Codice colore: Bianco-Blu/Blu, Bianco-Arancio/Arancio, Bianco-Verde/Verde, Bianco-Marrone.

Formazione a trefoli di 7x0,16 mm in Rame Rosso O.F.C.

Nom. Sezione 4x2x0,14 mm<sup>2</sup>.

## Proprietà Audio digitale:

Resistenza conduttori: 79,15  $\Omega$ /Km

Capacità: 46,0 pF/m

Impedenza: 110 Ω

## Proprietà CAT 7:

Massima resistenza del conduttore in continua: 138  $\Omega$ /Km

Capacità @ 800Hz: 44pF/m

Velocità di propagazione @ 100MHz: circa 77%

#### Attenuazione del cavo LAN (dB/100 m):

A blank 4x2 grid for notes.

500

67,9

750

77,2

**RoHS3 Compliant: Ver. B / 30.04.19**