

MULTIMEDIA / MULTIMEDIA

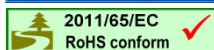
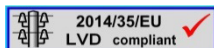
CAVI AUDIO - SERIE FRHB - Classe E_{ca} - CPR UE 305/2011

AUDIO CABLES - FRHB SERIES - E_{ca} Class - CPR UE 305/2011

PIATTINA FLESSIBILE ROSSO-NERA, NON SCHERMATA

UNSHIELDED FLAT CABLE RED/BLACK - FLEXIBLE CONDUCTOR

POSA FISSA INTERNA - FIXED INSTALLATION (INDOOR ONLY)



COSTRUZIONE / CONSTRUCTION

conduttore / conductor	cordina flessibile in rame nudo / flexible stranded bare copper wires
isolamento / insulation	PVC antifiamma / flame retardant PVC
colorazione anime / core colours	rosso e nero / red and black
assemblaggio / assembly	anime isolate a formare una piattina / insulated cores forming a flat ribbon cable

SEZIONI / CROSS SECTIONS (0,35 - 0,50 - 0,75 - 1,00 - 1,50 - 2,50 mm²)

formazione / construction	2x0,35	2x0,50	2x0,75	2x1,00	2x1,50	2x2,50
codice articolo / part number	0103003	0103005	0103007	0103008	0103009	0103011
dimensione esterna nom. [mm] / nominal outer dimension [mm]	1,90 x 3,90	2,40 x 4,90	2,50 x 5,20	2,60 x 5,40	2,90 x 5,70	3,50 x 7,30
peso indicativo / approx. weight [kg/km]	13	19	27	28	39	59

- tensione di esercizio / operating voltage (Uo/U) 300/300 V
- resistenza conduttori / core resistance (@ 20°C): $\leq 50 \Omega/\text{km}$ (0,35 mm²) $\leq 39 \Omega/\text{km}$ (0,50 mm²) $\leq 26 \Omega/\text{km}$ (0,75 mm²) $\leq 18 \Omega/\text{km}$ (1,00 mm²) $\leq 13 \Omega/\text{km}$ (1,50 mm²) $\leq 8 \Omega/\text{km}$ (2,50 mm²)
- resistenza isolamento min. / min. insulation resistance 200 M Ω xkm
- capacità (C/C) / capacitance (C/C) 83 pF/m (0,35 mm²) 92 pF/m (0,50 mm²) 99 pF/m (0,75 mm²) 95 pF/m (1,00 mm²) 106 pF/m (1,50 mm²) 103 pF/m (2,50 mm²)

ALTRE PROPRIETÀ / OTHER PROPERTIES

tensione di prova / test voltage	2,0 kVac
temperatura di funzionamento / operating temperature range	-10°C / +80°C
raggio min. di piegatura / min. bending radius	10 x dimensione esterna / 10 x outer dimension
standard di riferimento / reference standard	• CEI 20-11 • CEI 20-29 • EN 50575 :2014+A1:2016 • EN 60332-1-2/A1:2015 • CEI UNEL 35016:2016 • UNI EN 13501-6 :2019 • CEI 64-8;V4:2017
applicazioni comuni / common applications	• collegamento di altoparlanti / connection of loudspeakers • sistemi Hi-Fi / Hi-Fi systems
imballi disponibili / packaging	• 100m (matassa / coils) • su richiesta / on request 500/1000m (bobina / drums)