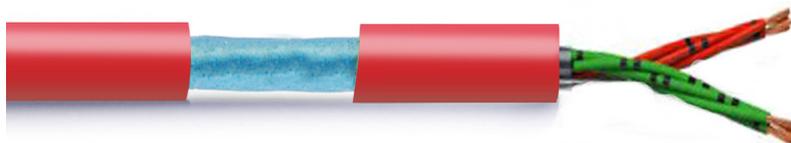


(Conforme alla direttiva BT 2014/35/UE- 2011/65/EU (RoHS 3) Regolamento

(Accordingly to the standards 2011/65/EU (RoHS 3))

Norme di riferimento
Standards

 As applicable DIN VDE 0815
 EN 50575:2014 + EN 50575/A1:2016


Conduttore Rame Rosso; D: 0,8mm

Isolamento in LSZH

Schermatura a nastro Duplex + Filo di Drenaggio

Guaina in LSZH.

Red copper conductor; D:0,8mm

LSZH insulation

Duplex tape screen + drain wire

LSZH sheath.

<i>Tensione nominale U</i>	300 V	<i>Nominal voltage U</i>
<i>Tensione di prova</i>	800 V	<i>Test voltage</i>
<i>Temperatura massima di esercizio</i>	+70°C	<i>Maximun operating temperature</i>
<i>Temperatura minima di esercizio (senza shock meccanico)</i>	-30°C	<i>Min. operating temperature (without mechanical shocks)</i>
<i>Temperatura minima di installazione e maneggio</i>	-5°C	<i>Minimum installation and use temperature</i>

Condizioni di impiego piu comuni

Cavi per impianti antifurto ed antincendio. I cavi sono caratterizzati da una schermatura a nastro di alluminio/poliestere, avvolto ad elica sui conduttori e di un filo di continuità. La guaina è realizzata in miscela LSZH (J-H).Alimentazione elettrica in costruzioni ed altre opere di ingegneria civile con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo.

Condizioni di posa
Raggio minimo di curvatura per diametro D (in mm):

10 volte il diametro.

Imballo

Matasse 100m in involucri termoretraibili. Bobine 500m, 1000m.

Colori anime

Multipli per segnalazioni: DIN VDE 0815

Marcatura ad inchiostro

J-H(St)H BMK HP Cca-s1,d2,a1 (ogni 50 cm)

Note

Conduttore: rigidi fili di rame rosso 0,8 mm: 120 nF / km

Schermo: Nastro Duplex + filo di drenaggio

Common features

Alarm system cables.Security systems and alarm cables. Shielded with aluminium/polyester tape with drain wire. Red LSZH sheath (J-H version).Supply of electricity and communications in buildings and other civil engineering works with the objective of limiting the generation and spread of fire and smoke.

Employment
Minimum bending radius per D cable diameter (in mm):

10 x external diameter.

Packing

1100m ring inside Heat Shrink Packaging 500m, 1000m drum.

Core colours

Multicores: DIN VDE 0815

Ink marking

J-H (St) H BMK HP Cca-s1,d2,a1 (every 50 cm)

Note

Conduttore : Rigid Red copper wires 0,8mm: 120 nF/km

Screen: Duplex tape + drain wire

Formazione	Diametro Esterno	Contenuto Rame	Peso	Codice
<i>Formation</i>	<i>External Diameter</i>	<i>Copper Weight</i>	<i>Weight</i>	<i>Code</i>
(N° x 2 x Section)	(mm)	(Kg/Km)	(Kg/Km)	
		Multipli / Multicores		
2 x 2 x 0,8	7	21	67	6TE300205
4 x 2 x 0,8	9	41	111	6TE300405

Note

I diametri esterni riportati sono indicativi di produzione.

Note

The external diameters are nominal values of production.