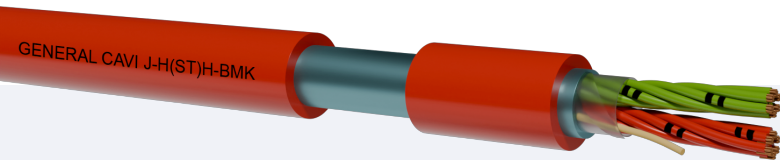


**J-H(St)H BMK****[D] ALARM CABLES LSZH CPR Eca**

Model Product: - 20210521

**general**  
**CAVI s.p.a.**

Conduttore Rame Rosso; D: 0,8mm  
 Isolamento in LSZH cordato a gruppi di bi-coppie  
 Schermatura a nastro Duplex + Filo di Drenaggio  
 Guaina in LSZH.

**NORME DI RIFERIMENTO**

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

Conforme alla direttiva BT 2014/35/UE- 2011/65/EU (RoHS 3)  
 Regolamento CPR UE 305/11

**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 mescola 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.

Sforzo massimo di tiro:

**IMBALLO**

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

CAVI ALLARME PER IMPIANTI ANTINCENDIO LSZH.

Tensione nominale U: 300 V

Tensione di prova: 800 V

Temperatura massima di esercizio: +70°C

Temperatura minima di installazione e posa: -5°C

Temperatura minima di esercizio (senza shock meccanico): -30°C

Temperatura minima di installazione e posa: -5°C

**COLORI ANIME**

Multipli per segnalazioni: DIN VDE 0815

**MARCATURA AD INCHIOSTRO**

J-H(St)H BMK Eca (ogni 50 cm)

**NOTE**

Conduttore: rigidi fili di rame rosso 0,8 mm  
 RESISTENZA DI LOOP MAX  
 Capacità Mutua 800 Hz < a 4 coppie Max 120 nF/km  
 Capacità Mutua 800 Hz > a 4 coppie Max 100 nF/km  
 Isolamento: LS0H, VDE 0207 T.2  
 Schermo: Nastro Duplex + filo di drenaggio  
 Guaina: LS0H rosso Ral 3000

Formazione (N° x 2 x Section)	Diametro Esterno (mm)	Contenuto Rame (Kg/Km)	Peso (Kg/Km)
Multipli			
1 x 2 x 0,8	5,45	12,97	36
2 x 2 x 0,8	6,6	21,58	56
4 x 2 x 0,8	8,8	38,94	97
6 x 2 x 0,8	9,5	56,31	127
10 x 2 x 0,8	11	91,92	189
20 x 2 x 0,8	16,5	204	422

# J-H(St)H BMK

[D] ALARM CABLES LSZH CPR Eca

Model Product: - 20210521

*general*  
**General Cavi** s.p.a.

Formazione (N° x 2 x Section)	Diametro Esterno (mm)	Contenuto Rame (Kg/Km)	Peso (Kg/Km)
50 x 2 x 0,8	23,5	438,21	827
62 x 2 x 0,8	27	525,66	1018

I diametri esterni riportati sono indicativi di produzione.