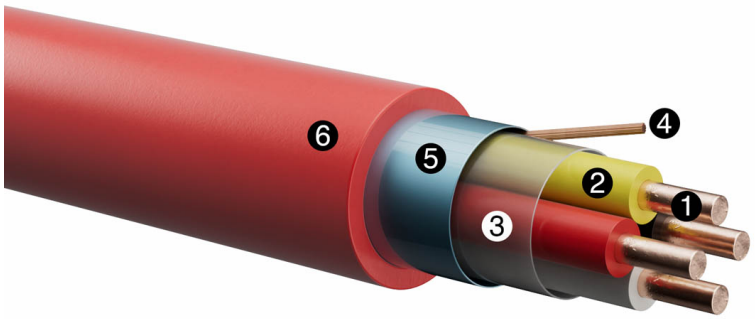
J-H(St)H BMK LSZH (Cca)

Cavi per sistemi di sicurezza, telefonici e di rivelazione d'incendio, schermati con nastro Al/Pet e senza alogeni.



Legenda

1. Conduttore
2. Isolante
3. Separatore
4. Drenaggio
5. Schermatura
6. Guaina

CPR 305/2011

CLASSIFICAZIONE CPR
Cca-s1a,d0,a1

Visualizza il prodotto sul sito web

DETTAGLI

Caratteristiche principali

Per posa fissa all'interno in ambieni normali o umidi e temporaneamente all'esterno. Possono essere installati su passerelle, tubazioni, canalette,e sistemi similari. Non è ammessa la posa interrata.

Impiego

Utilizzati per i collegamenti nei sistemi antintrusione, nei sistemi di rivelazione d' incendio e nei sistemi telefonici.Negli ambienti a maggior rischio in caso di incendio come strutture sanitarie, locali di spettacolo e di intrattenimento in genere, palestre e centri sportivi. Alberghi, pensioni, motel, villaggi, residenze turistico - alberghiere. Scuole di ogni ordine, grado e tipo. Locali adibiti ad esposizione e/o vendita all'ingrosso o al dettaglio. Aziende ed uffici con oltre 300 persone presenti; biblioteche ed archivi, musei e mostre. Edifici destinati ad uso civile, con altezza antincendio superiore a 24m. (Rischio medio)

2026 BericaCavi S.p.a. byLaicos S.r.l.. All Rights Reserved • Via della Meccanica, 2 - 36040 Meledo di Sarego (Vicenza) - Italy • Tel. +39 0444 820044

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	Valori	Norme
Conduttori :	rame rosso ricotto cl.1	
Isolante :	compound termoplastico LSZH	
Colori anime:	2x(rosso-blu); 2x2x (bianco/rosso-giallo/nero); 4x(bianco-rosso-giallo-nero);	
	4x2x(rosso/blu - bianco/giallo - bianco/verde - bianco/marrone)	
Separatore:	nastro poliestere-mylar	
Drenaggio:	rame rosso ricotto 1x0,50 mm	
Schermatura :	nastro Al/Pet	
Guaina :	compound speciale termoplastico LSZH	CEI EN 50363
Colore della guaina :	rosso RAL 3000	
Tensione nominale Uo/U:	300/300 V	
Tensione massima :	330 V	
Tensione di prova :	2000 V	
Temperatura max d'esercizio :	70 °C	
Temperatura di corto circuito:	160 °C	
Temperatura min di posa:	0 °C	
Raggio di curvatura:	Ø x 8	

REGOLAMENTO UE 305/2011

Caratteristiche	Valori	Norme
SISTEMA AVCP	1+	EN 50575:2014 + A1:2016
Classificazione	Cca-s1a,d0,a1	UNI EN 13501-6
Cca	Emissione di calore e sviluppo della fiamma (FS <= 2m)	EN 50399
s1a	Trasmittanza dei fumi >= 80% (TSP <= 50 m2 e SPR <= 0,25 m2/s)	EN 50399 + EN 61034-2
d0	Nessuna goccia incandescente	EN 50399
a1	Acidità dei gas (Conduttività 4,3)	EN 50267-2-3
	Non propagazione della fiamma (H <= 425 mm)	EN 60332-1-2
Marcatura :	BERICA CAVI S.P.A. ITALY J-H(St)H BRANDMELDEKABEL Cca-s1a,d0,a1 CE Formazione - Anno/lotto - 00000m	

VARIANTI

TIPO N° x mm	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
1x2x0,80	4.4	31	B67C01C080
2x2x0,80 (TP)	6.5	61	B67C02C080TP
2x2x0,80 (Q)	5	45	B67C02C080
4x0,80	5	45	B67C04080

TIPO N° x mm	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
4x2x0,80	8	96	B67C04C080
1x2x1 sqmm	5.9	55	B67C01C100
2x2x1 sqmm	8.8	112	B67C02C100
1x2x1,5 sqmm	6.9	74	B67C01C150

L'azienda si riserva la facoltà di modificare/adeguare senza preavviso le informazioni tecniche e dimensionali dei prodotti inseriti nel sito.