



Cavi antincendio EN 50200 PH 120 CEI 20-105 v2 -Cca s1b, d1, a1



APPLICAZIONE

Usato per il collegamento in loop di tutti gli apparati dell'impianto antincendio dove viene richiesta una resistenza al fuoco per un periodo di tempo stabilito dal progetto e comunque non oltre i 120 minuti. I compounds utilizzati per l'isolamento del conduttore offrono al cavo una buona capacità trasmissiva con un'ottima velocità di trasmissione del segnale, l'ampia gamma dei prodotti permette di scegliere la sezione più adatta per coprire anche lunghe distanze.

Conforme alla norma EN 50575 Euroclasse CPR Cca s1b,d1,a1.

CARATTERISTICHE

- > Tensione nominale 100 V (U₀/U= 100/100V)
- > Posa sia interna che esterna
- > Colorazione conduttori ROSSO/NERO per i due conduttori
- > Colorazione conduttori ROSSO/NERO/BIANCO/BLU per i 4 conduttori
- > Schermatura con Alluminio Poliestere
- > Guaina LSZH
- > Installazione con cavi di CAT 1

codice	descrizione	Øe +/- 0,2 mm	resistenza elettrica	materia guaina	euroclasse CPR
FTH2B	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 2x0.50	6,1	39	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTH2C	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 2x1.00	7,1	19,5	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTH2R	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 2x1.50	8,2	13,3	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTH2T	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 2x2.50	9,7	7,8	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTH4B	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 4x0.50	7,0	39	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTH4C	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 4x1.00	8,2	19,5	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTH4R	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 4x1.50	9,6	13,3	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1
FTE4T	ANTINCENDIO EN 50200 PH120 CEI 20-105 V2 4x2.50	11,3	7,8	LSZH-ROSSO	Cca s1b,d1,a1

NORMATIVE

- > Isolanti e Guaine
- > Non propagazione della fiamma
- > Non propagazione dell'incendio
- > Resistenza al fuoco
- > Bassa emissione di fumi e gas
- > Costruzione cavi antincendio
- > Coesistenza cavi cat. 1
- > Direttiva Europea

CEI EN 50363
IEC 60332, 1, 2
IEC 60332-3-25
EN 50200 PH 120
EN 50267-2-3
CEI 20-105 V2
UNEL 36762
Rhos 2011/65/EU

IMBALLO



100/200 mt.



500 mt.

