ARMATI
ARMOURED

Cavo armato Antincendio 2X1.50



APPLICAZIONE

Installazione in posa fissa all'interno ed all'esterno, utilizzati per la connessione degli apparati elettrici nell'impianto antincendio.
Resistente alla fiamma fino a 120 minuti e progettato per non essere attaccati da roditori e umidità grazie alla speciale aratura in treccia di acciaio interposta tra la prima e la seconda guaina.
È consentita l'installazione in coesistenza con cavi di categoria 1 aventi marcatura sia 450/750V che 0,6/1 kV, con tensione nominale verso terra (Uo) fino a 400 V. in conformità alla norma UNEL 36762.
È consentita la posa in cavidotti interrati sempre con protezione
La classificazione CPR Fca permette l'utilizzo solo all'esterno degli edifici..

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONDUTTORE
Rame rosso flessibile

ISOLAMENTO
1) Nastro MICA - MICA Tape
2) XLPE E29

ASSEMBLAGGIO
Conduttori riuniti concentricamente

SCHERMATURA
Nastro alluminio / Poliestere filo di terra rame rosso flessibile
r

GUAINA
LSZH M16 Rosso

ARMATURA
Treccia di acciaio copertura 90%

2° GUAINA
LSZH M1

codice	sezione nominale	Øe +/- 0,2 mm	*colore guaina*
ARMFTH2R	**ANTINCENDIO** 2x1.50	11,00	**ROSSO**

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

TENSIONE DI PROVA
1000 V

RESISTENZA DI ISOLAMENTO
> 200 MΩ/Km

TEMPERATURA DI ESERCIZIO
-10° / +70°

RAGGIO DI CURVATURA
10 X Ø

TENSIONE DI ESERCIZIO
100 V

> CPR - EUROCLASSE Fca	EN 50575:2014
> Isolanti e Guaine	CEI EN 50363
> Coesistenza cavi CAT. 1	UNEL 36762
> Direttiva Europea	Rhos 2011/65/EU
> Resistenza al fuoco	EN 50200 PH 120

IMBALLO


100/200 mt.


500 mt.

*È possibile richiedere qualsiasi pezzatura.

KTS s.r.l.
Via Madonna delle grazie, 53
80018 Mugnano di Napoli - Napoli - Italy

mail: commerciale@ktscables.com
www.ktscables.com