

TRECCIOLA



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Conduttore:

Rame stagnato rigido $\varnothing = 0.60\text{mm}$

Isolamento:

Mescola a base di PVC

Cordatura:

Anime twistate a corone concentriche

Colori:

Colori anime:

CEI UNEL 00724

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di esercizio anime: 300/300V

Tensione di prova: 1000V

APPLICAZIONI

Cavo conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo.

Trecciola di permutazione telefonica per interni.

Idoneo per applicazioni non rientranti nell'ambito del regolamento CPR e per installazioni all'interno di un ambiente chiuso, ad esclusione di casi con rischi specifici di innesco/propagazione incendio dove viene consigliato l'utilizzo di cavi con prestazioni di reazione al fuoco superiori (almeno Cca-s3,d1,a3).

Non è ammessa la posa interrata, anche se protetta.



RIFERIMENTI NORMATIVI

CEI 20-29 IEC 60228

CEI 20-11 EN 50363

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO

EN 50575:2016 E_{ca}

TEMPERATURE

Temperatura minima di esercizio: -15°C

Temperatura massima di esercizio: $+70^{\circ}\text{C}$

Temperatura massima di cortocircuito: $+160^{\circ}\text{C}$

CONDIZIONI DI POSA



Temperatura minima di posa 0°C



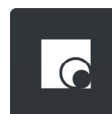
Raggio minimo di posa $d/8$



Max sforzo di tiro: 50N per mm^2 sezione tot.rame



Posa fissa



In tubo o canalina in aria

TRECCIOLA

CODICE ARTICOLO [n°]	FORMAZIONE [n° x mm ²]	DIAMETRO ESTERNO ¹ [mm]	PESO CAVO ¹ [kg/km]	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C [Ohm/km]
TRP02	1 X 2 X 0.60	2.6	8.3	67.9
*TRP03	1 X 2 X 0.60 + T	2.9	12.5	67.9

¹ Salvo disponibilità, prodotto da allestire su richiesta e quantità minima

² Se non diversamente specificato, i valori relativi a peso e diametro sono da ritenersi indicativi.

Nota: altri valori, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.