

20 MM / U-UTP 5E / R100



Il tubo flessibile corrugato ICTA pre-infilato con cavo LAN U/UTP cat. 5E LSZH consente un significativo risparmio di tempo: i tempi di installazione si dimezzano, perché l'operazione di infilaggio dei cavi non deve essere eseguita.

Inoltre, la manodopera necessaria viene ridotta, dato che una persona da sola può facilmente realizzare l'impianto e la sicurezza è massimizzata perché non ci sono rischi di danneggiare i cavi durante le operazioni di infilaggio.

È possibile infilare cavi aggiuntivi, grazie allo spazio disponibile nel tubo e alla lubrificazione interna che consente di infilare e sfilare agevolmente i cavi quando necessario.

Il tubo e i cavi sono LSZH (Low Smoke Zero Halogen – A bassa emissione di fumi tossici e a bassissimo contenuto di alogeni); soluzione ideale quindi per l'installazione in edifici destinati ad ospitare un numero elevato di persone, come ospedali, scuole, stazioni, centri commerciali, ecc.

Il tubo è anche marcato metricamente da 99 a 1 (sai sempre quanto tubo ti rimane nel rotolo).

Codice articolo:	D2I
Dati	C5E U/UTP LSZH
Classificazione	ICTA 34223
Colore tubo	Blu - RAL 5015
Diametro esterno	20 mm

Tipo cavi	UTP cat.5E LSZH 4x2x24AWG
Colore cavi	Grigio
Rotolo	100 m
Pallet	2000 m

Tehniline teave

Applicazioni

All'esterno	No
All'interno	Sì
Installazioni a vista	No
In massetto autolivellante e in calcestruzzo	Sì
Sotto traccia parete - Cartongesso	Sì
Sotto traccia pavimento	Sì
Controsoffitto - Parete mobile	Sì
Prefabbricati - Pannelli in legno	Sì

Scheda tecnica tubo

Materiale	Polipropilene
Resistenza alla compressione	750N (23°C, +/- 2°C) - Medio
Resistenza all'urto	6J (IK08) - Pesante
Temperatura minima di esercizio	-5°C
Temperatura massima di esercizio	+90°C
Resistenza alla curvatura	Pieghevole - Autorinvenente
Resistenza all'isolamento	>100MΩ
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Certificazioni



Scheda tecnica tubo

Norme EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Proprietà tubo

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Resistenza al fuoco: non propagante la fiamma	EN 61386.1, EN 61386.22
Auto-rinvenente (recupero del diametro iniziale >= 90%)	EN 61386.1, EN 61386.22
Conforme alla Direttiva Bassa Tensione	BT 2014/35/EU
Imballato con film in polietilene riciclabile al 100%	■

Scheda tecnica cavo

Tipo	UTP cat.5E LSZH 4x2x24AWG
Codice	I
Applicazione	Trasmissione dati
Colore	Grigio
Isolante esterno	LSZH COMPOUND
Temperatura min/max di esercizio	-20°C/+60°C
Conformità C.P.R.	Sì
Classe C.P.R.	Eca

Certificazioni



Seotud tooted



20 mm / FS17 4G1,5 BMRT /
R100

Codice articolo: A2KS15BMRT



16 mm / FS17 2x1,5 BN / R100

Codice articolo: A1KS15BN



16 mm / FS17 2x1,5 NR / R100

Codice articolo: A1KS15NR



16 mm / FS17 3G1,5 BGT /
R100

Codice articolo: A1KS15BGT



16 mm / FS17 2x1,5 GG / R100

Codice articolo: A1KS15GG



20 mm / FS17 3G1,5 BTW /
R100

Codice articolo: A2KS15BTW