

20 MM 1000N / S-FTP 7 / R100



Il tubo flessibile corrugato resistente a 1000 N preinfilato con cavo S/FTP cat. 7 LSZH per trasmissione dati ad alta velocità, 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 art.	MV2SF7
Dati	C7 S/FTP LSZH
Classificazione	34323
Numero Eldas	125253304

Colore tubo	Verde - RAL 6037
Diametro esterno	20 mm
Diametro interno	13,9 mm
Tipo cavi	S/FTP CAT. 7
Colore cavi	Arancio
Rotolo	100 m
Pallet	2000 m

Informazioni tecniche

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	1000N (23°C, +/- 2°C) - Medio
Resistenza all'urto	6J (IK10) - Pesante
Temperatura minima di esercizio	-15°C
Temperatura massima di esercizio	+90°C
Resistenza alla curvatura	Pieghevole - Autorinvenente
Resistenza all'isolamento	>100MΩ
Norme	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Scheda tecnica tubo

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certifications



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
Marcato metricamente	■
Imballato con film in polietilene riciclabile al 100%	■

Scheda tecnica filo/cavo

Tipo	C7 S/FTP LSZH
Codice	SF7
Funzione	Trasmissione dati ad alta velocità
Colore	Arancio
Guaina esterna	PE LSZH
Tensione nominale	125 V
Temperatura di esercizio	-20°C/+60°C
Conformità C.P.R.	Sì
Classe C.P.R.	Cca s1d2a1

Certifications



Prodotti correlati



20 mm 1000N / H07Z1-U
5G1,5 BGMNT / R100

Codice art. M2HC15BGMNT



20 mm 1000N / H07Z1-U
3G1,5 BGT / R100

Codice art. M2HC15BMT



20 mm 1000N / H07V-U 3G1,5
ABT / R100

Codice art. M2U15ABT



20 mm 1000N / H07V-U 5G1,5 20 mm 1000N / H07V-U 3G1,5
AABNT / R100

Codice art. M2U15AABNT



20 mm 1000N / H07V-U 3G1,5
BST / R100

Codice art. M2U15BST



20 mm 1000N / H07Z1-U
3G1,5 BNT / R100

Codice art. M2HC15BNT