20 MM 1000N / U72 1X4X0,5 / R100



Il tubo flessibile corrugato resistente a 1000 N preinfilato con cavo telefonico U72 1x4x0,5 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. MV2N

Telefono U72 1x4x0,5

Classificazione 34323

N. ELDAS[®] 125254304

Colore tubo Verde - RAL 6037

Pmflex:

Diametro esterno 20 mm

Diametro interno 13,9 mm

Numero cavi 1x4

Sezione cavi 0,5 mm²

Tipo cavi U72 1x4x0,5

Colore cavi Bianco

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 $>100M\Omega$

Scheda tecnica tubo

Norme EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certificazioni



EN 61386.1, EN 61386.22

BT 2014/35/EU

Proprietà tubo

LS - Low Smoke IEC 61034-2

0H - Zero Halogen IEC 60754-1; IEC 60754-2

Resistenza al fuoco: non

EN 61386.1, EN 61386.22 propagante la fiamma

Autorinvenente (recupero del

diametro iniziale >= 90%)

Conforme alla Direttiva Bassa

Marcato metricamente

Tensione

Imballato con film in polietilene

riciclabile al 100%

Scheda tecnica filo/cavo

U72 1x4x0,5 Tipo

Codice NS

Funzione Telefono

Numero 1x4

0,5 mm² Sezione

Colore Bianco

Guaina esterna PE LSZH

Tensione nominale 250 V

Temperatura di esercizio -15°C/+70°C

Conformità C.P.R. Sì

Pmflex^{**}

Scheda tecnica filo/cavo

Classe C.P.R. Ec

Certificazioni (E®)

Pmflex^{**}