

16 MM / F-FTP7 DUAL / R100



Voorbedrade buizen met datakabels F/FTP Cat 7 LSZH.

Tijdbesparing: de installatietijd worden met de helft verminderd.

Geldbesparing: minder personeel, een enkele persoon kan de installatie alleen uitvoeren.

Meer veiligheid: geen risico op beschadiging van de kabels tijdens het doorvoeren.

Mogelijkheid andere kabels in de buis te voegen na de installatie. Dank zij de interne smering van de buis, zijn het in- en uitvoeren van de kabels zeer gemakkelijk.

Metrisch gemarkeerd.

Ecologisch: zowel de buizen als de geleiders zijn "Low Smoke Zero Halogen", ideaal voor installaties en plaatsen bestemd publieke ruimtes, zoals scholen, ziekenhuizen, winkelcentra, kantoren, stations, enz.

Artikelnummer:	D3FF7DUAL
Data	C7 F/FTP LSZH
Classificatie	ICTA 34223
Kleur buis	Blauw - RAL 5015
Buitendiameter	16 mm
Aantal geleiders	16
Sectie geleiders	0,5 mm ²
Type kabel	F/FTP7 DUAL

Kleur geleiders	Grijs
Rol	100 m
Palet	1200 m

Technische informatie

Gebruik

Gebruik buitenshuis	Nee
Gebruik binnenshuis	Ja
Zichtbare installatie	Nee
Zelfnivellerende gietvloer en beton	Ja
Ingebouwd in de wand - gipsplaat	Ja
Ingebouwd in de vloer	Ja
Vals plafond - Beweegbare wand	Ja
Prefab bouw - Houten panelen	Ja

Technische fiche buis

Materiaal	Polypropyleen
Drukweerstand	750N (23°C, +/- 2°C) - Medium
Schokbestendigheid	6J (IK08) - Zwaar
Minimale verwerkings temperatuur	-5°C
Maximale verwerkings temperatuur	+90°C
Buigweerstand	Buigzaam - Zelfherstellend
Isolatie-weerstand	>100MΩ
Normen	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Certificeringen



Eigenschappen buis

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Brandbestendig: vlamvertragend	EN 61386.1, EN 61386.22
Zelfherstellend (t/m 90% van de oorspronkelijke diameter)	EN 61386.1, EN 61386.22
Volgens de Laagspanningsrichtlijn	LVD 2014/35/EU
Verpakt met 100% recycleerbare polyethyleenfolie	

Technische fiche kabel

Type	F/FTP7 DUAL
Code	F
Functie	Data
Aantal geleiders	16
Sectie geleiders	0,5 mm ²
Kleur geleiders	Grijs
Buitenmantel kabel	LSZH thermoplastisch polyolefine
Nominale spanning	24 V
Straal van buiging	Minimum: 32 min
Verwerkings-Temperatuur	-20°C/+70°C
Euroclass C.P.R.	Dca s2,d2,a1

Certificeringen



Gerelateerde producten



20 mm / XVB 5G2,5 / R100

Artikelnummer: A2XVB5G2,5



16 mm / XVB 3G1,5 / R100

Artikelnummer: A1XVB3G1,5



25 mm / H07Z1-U 5G4
BGMNT / R50

Artikelnummer: A3HC40BGMNT50



20 mm / XVB 5G1,5 / R100

Artikelnummer: A2XVB5G1,5



25 mm / XVB 5G2,5 / R100

Artikelnummer: A3XVB5G2,5



16 mm / XGB 3G1,5 / R100

Artikelnummer: L1XGB3G1,5