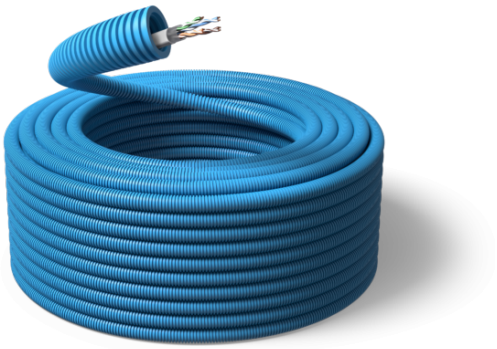
16 MM / F-UTP5E / R100



Voorbedrade buizen met datakabels F/UTP Cat 5E 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:	D1F
Data	C5E F/UTP LSZH
Classificatie	ICTA 34223
Kleur buis	Blauw - RAL 5015
Buitendiameter	16 mm
Aantal geleiders	8
Sectie geleiders	0,5 mm^2
Type kabel	F/UTP 5e LSZH

Kleur geleiders	Grijs
Rol	100 m
Palet	2400 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 pannelen	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	

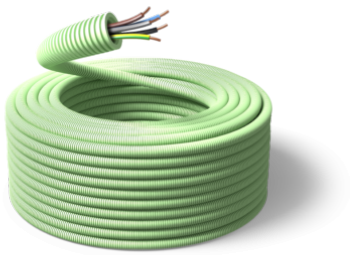
Eigenschappen buis

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - 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/UTP 5e LSZH
Code	F
Functie	Data
Aantal geleiders	8
Sectie geleiders	0,5 mm²
Kleur geleiders	Grijs
Buitenmantel kabel	LSZH thermoplastisch polyolefine
Nominale spanning	24 V
Straal van buiging	Minimum: 23 min
Verwerkings-Temperatuur	-20°C/+70°C
Euroclass C.P.R.	Dca s2,d2,a1
Certificeringen	CE

Gerelateerde producten



16 mm / H07Z1-U 5G1,5 BGMNT / R100

Artikelnummer: L1HC15BGMNT



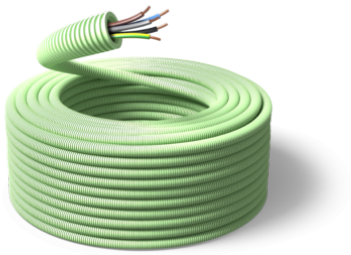
20 mm / H07V-U 5G2,5 BGMNT / R100

Artikelnummer: A2U25BGMNT



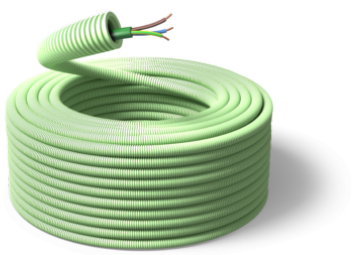
20 mm / H07V-U 4G2,5 BMNT / R100

Artikelnummer: A2U25BMNT



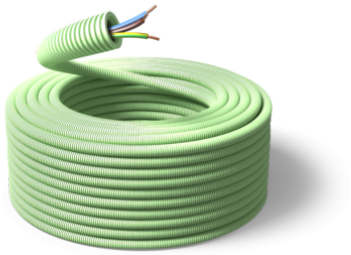
20 mm / H07Z1-U 5G2,5 BGMNT / R100

Artikelnummer: L2HC25BGMNT



16 mm / XGB 3G1,5 / R100

Artikelnummer: L1XGB3G1,5



20 mm / H07Z1-U 3G4 BMT / R100

Artikelnummer: L2HC40BMT