

16 MM / EURO300 4X1,5 / R100



Voorbedrade buizen met brandwerende kabels F3 PYRO 3G1,5 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:	A2E3004X15
Brandwerende	EURO300 RF90
Classificatie	ICTA 34223
Kleur buis	Grijs - RAL 7037
Buitendiameter	20 mm
Aantal geleiders	4
Sectie geleiders	1,5 mm ²
Type kabel	SIGNAL/ENERGY FR

Rol	100 m
Palet	2000 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	EURO 300 RF90
Code	E300
Functie	SIGNAL/ENERGY FR
Aantal geleiders	4
Sectie geleiders	1,5 mm ²
Buitenmantel kabel	XL LSZH FR
Nominale spanning	600/1000 V
Straal van buiging	10XØ
Verwerkings-Temperatuur	-25°C/+90°C
Euroclass C.P.R.	n.a.

Certificeringen



Gerelateerde producten



25 mm / H07Z1-U 5G4
BGMNT / R50

Artikelnummer: A3HC40BGMNT50



20 mm / XVB 3G2,5 / R100

Artikelnummer: A2XVB3G2,5



20 mm / XGB 5G1,5 / R100

Artikelnummer: L2XGB5G1,5



25 mm / XVB 5G2,5 / R100

Artikelnummer: A3XVB5G2,5



20 mm / XVB 5G1,5 / R100

Artikelnummer: A2XVB5G1,5



16 mm / H07V-U 4G1,5 BMNT
/ R100

Artikelnummer: A1U15BMNT