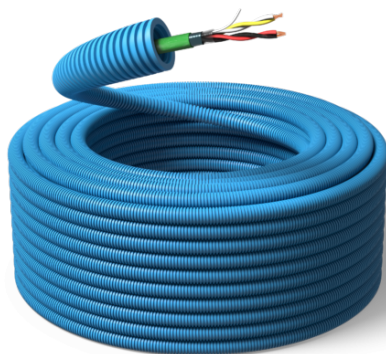


16 MM / EIB - KNX / R100



Buigzame buis voorbedraad met domoticakabels EIB – KNX LSZH.

Bijzonder tijdbesparend: de tijd nodig voor installatie wordt gehalveerd, omdat het niet nodig is de kabels erdoorheen te halen.

Minder arbeid vereist: één persoon kan met gemak de installatie aanleggen.

Maximalisatie van de veiligheid: geen enkel risico tot beschadiging van de kabels tijdens het doorschuiven van de kabels.

Mogelijkheid om extra kabels erdoorheen te halen, dankzij de beschikbare ruimte in de buis. Dankzij het feit dat het van binnen gesmeerd is, kunnen de kabels met gemak geplaatst en verwijderd worden wanneer nodig.

De buis is metrisch gemarkeerd van 99 tot 1: je weet altijd precies hoe veel er nog op de rol zit.

Ecologisch buigzame/kabel: LSZH (Low Smoke Zero Halogen – Geringe ontwikkeling giftige gassen en met zeer laag halogeengehalte). Ideaal dus voor installatie in gebouwen bestemd voor de samenkomst van mensen, zoals ziekenhuizen, scholen, stations, winkelcentra, enz.

Artikelnummer:	D1B
Domotica	EIB-KNX BUS LSZH
Classificatie	ICTA 34223 - 33423
Kleur buis	Blauw - RAL 5015

Kleur streep	
Buitendiameter	16 mm
Aantal kabels	4
Kabelsectie	0,8 mm ²
Kabeltype	EIB - KNX LSZH 2x2x0,8
Kabelkleur	Groen
Rollen	100 m
Pallet	2400 m

Technische informatie

Toepassingen

Buiten	Nee
Binnen	Ja
Zichtinstallatie	Nee
Zelfnivellerende dekvloer en beton	Ja
Verzonken in muur - Gipsplaat	Ja
Verzonken in vloer	Ja
Verlaagd plafond - Mobiele wand	Ja
Geprefabriceerd - Houtplaten	Ja

Technische fiche buis

Materiaal	Polypropyleen
Druksterkte	750N (23°C, +/- 2°C) - Medium
Schokbestendigheid	6J (IK10) - Zwaar
Minimale bedrijfstemperatuur	-5°C
Maximale bedrijfstemperatuur	+90°C
Buigsterkte	Buigzaam - Zelfherstellend
Isolatie-weerstand	>100MΩ
Normen	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262

Technische fiche buis

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certificeringen



Technische fiche buis 2

Materiaal Polypropyleen

Druksterkte 750N (23°C, +/- 2°C) - Medium

Schokbestendigheid 2J (IK08) - Medium

Minimale bedrijfstemperatuur -25°C

Maximale bedrijfstemperatuur +90°C

Buigsterkte 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 in 100% recyclebare polyethyleen folie



Technische fiche kabel

Type	EIB - KNX LSZH
Code	BX
Toepassing	Domotica
Aantal kabels	4
Kabelsectie	0,8 mm ²
Kabelkleur	Groen
Buitenste isolatie	PE LSZH
Nominale spanning	400 V
Min/max bedrijfstemperatuur	-10°C/+80°C
Conformiteit C.P.R.	Ja
Euroclass C.P.R.	Cca s1b,d1,a1

Certificeringen



Verwandte Produkte



16 mm / H07V-U 3G1,5 BMT /
R100

Artikelnummer: A1U15BMT



16 mm / H07V-U 2×2,5 1×1,5
BM15N / R100

Artikelnummer: A1U25BM15N



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

Artikelnummer: A2U25BGMNT



16 mm / H07V-U 3G2,5 1×1,5
BMT15N / X100

Artikelnummer:
A1U25BMT15NBOX0



16 mm / H07V-U 3G2,5 BMT /
R100

Artikelnummer: A1U25BMT



16 mm / H07V-U 1×2,5 3×1,5
M15GNN / R100

Artikelnummer: A1U25M15GNN