16 MM / H07V-U 3G2,5 BMT / X100



Buigzame buis voorbedraad met energiekabels H07V-U.
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 buis: LSF0H (Low Smoke Flame retardant Zero Halogen — Geringe ontwikkeling giftige gassen, vlamvertragend en met zeer laag halogeengehalte). Ideaal dus voor installatie in gebouwen bestemd voor de samenkomst van mensen, zoals ziekenhuizen, scholen, stations, winkelcentra, enz.

Artikelnummer:	A1U25BMTBOX0
H07V-U	3G2,5
Classificatie	ICTA 34223 - 33423
Kleur buis	Grijs - RAL 7037

Buitendiameter	16 mm
Aantal kabels	3
Kabelsectie	2,5 mm²
Kabeltype	H07V-U
Kabelkleur	Blauw - Bruin - Geel/Groen
Rollen	100 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
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Technische fiche buis

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
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 in 100% recyclebare polyethylene folie	▮

Technische fiche kabel

Type	H07V-U
Code	U
Toepassing	Energie
Aantal kabels	3
Kabelsectie	2,5 mm²
Kabelkleur	Blauw - Bruin - Geel/Groen
Buitenste isolatie	PVC
Nominale spanning	450/750 V
Min/max bedrijfstemperatuur	-10°C/+70°C
Conformiteit C.P.R.	Ja
Euroclass C.P.R.	Eca
Certificeringen	