

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



Voorbedrade buizen met energiekabels H07V-U. Zorgt voor een aanzienlijke tijdsbesparing. De installatietijd en -kosten worden gehalveerd: de kabels zijn al door de buizen geleid en één persoon kan de installatie gemakkelijk uitvoeren. De veiligheid is maximaal omdat het risico van beschadiging van kabels tijdens het inrijgen is geëlimineerd. Extra kabels kunnen worden ingebracht, dankzij de beschikbare ruimte in de buis en de interne smering waarmee de kabels gemakkelijk kunnen worden ingebracht en verwijderd wanneer dat nodig is. De buis is metrisch gemarkeerd voor eenvoudige verbruikscontrole en is ook milieuvriendelijk: Low Smoke Flame retardant Zero Halogen (LSFOH).

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Artikelnummer: | A1U15BMNT |
| Classificatie | ICTA 34223 |
| Kleur buis | Grijs - RAL 7037 |
| Buitendiameter | 16 mm |
| Aantal geleiders | 4 |
| Sectie geleiders | 1,5 mm ² |
| Type kabel | H07V-U |
| Kleur geleiders | Blauw - Bruin - Zwart - Geel/Groen |
| Rol | 100 m |

Palet

2400 m

Technische informatie











Milieu certificaat

 Environmental Product Declaration 

Gebruik

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

Technische fiche buis

| | |
|----------------------------------|---|
| Materiaal | Polypropyleen |
| Drukweerstand | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medium - (3) |
| Schokbestendigheid | 6J (IK08) - Zwaar - (4) |
| Minimale verwerkings temperatuur | -5°C - (2) |
| Maximale verwerkings temperatuur | +90°C - (2) |
| Buigweerstand | Buigzaam - Zelfherstellend - (3) |
| Isolatie-weerstand | >100MΩ |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C |
| Normen | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262 |
| Certificeringen |           |


Eigenschappen buis

| | |
|----------------|-------------|
| LS - Low Smoke | IEC 61034-2 |
|----------------|-------------|

Eigenschappen buis

| | |
|---|--------------------------|
| 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 | H07V-U |
| Code | U |
| Functie | Energie |
| Aantal geleiders | 4 |
| Sectie geleiders | 1,5 mm ² |
| Kleur geleiders | Blauw - Bruin - Zwart - Geel/Groen |
| Buitenmantel kabel | PVC |
| Nominale spanning | 450/750 V |
| Straal van buiging | 6 x max diam. ext. |
| Verwerkings-Temperatuur | -10°C/+70°C |
| Euroclass C.P.R. | Eca |
| Certificeringen |  |

