

## 16 MM / YSLCY-JZ 4X0,75 / R100



Buigzame buis voorbedraad met signalkabels YSLCY-JZ.

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, vuurbestendig en met zeer laag halogeengehalte). Ideaal dus voor installatie in gebouwen bestemd voor de samenkomst van mensen, zoals ziekenhuizen, scholen, stations, winkelcentra, enz.

---

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| <b>Artikelnummer:</b> | A1YSLCY4X0,75      |
| <b>Signal</b>         | YSLCY-JZ 4x0,75    |
| <b>Classificatie</b>  | ICTA 34223 - 33423 |
| <b>Kleur buis</b>     | Grijs - RAL 7037   |

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| <b>Kleur streep</b>   |                      |
| <b>Buitendiameter</b> | 16 mm                |
| <b>Aantal kabels</b>  | 4                    |
| <b>Kabelsectie</b>    | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| <b>Kabeltype</b>      | Signal               |
| <b>Kabelkleur</b>     | Grijs                |
| <b>Rollen</b>         | 100 m                |
| <b>Pallet</b>         | 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                        | YSLCY-JZ             |
| Code                        | YSLCY                |
| Toepassing                  | Signal               |
| Aantal kabels               | 4                    |
| Kabelsectie                 | 0,75 mm <sup>2</sup> |
| Kabelkleur                  | Grijs                |
| Buitenste isolatie          | PVC                  |
| Kromtestraal                | 15XØ                 |
| Min/max bedrijfstemperatuur | -25°C/+70°C          |
| Conformiteit C.P.R.         | Ja                   |
| Euroclass C.P.R.            | Dca s3,d0,a3         |

Certificeringen



