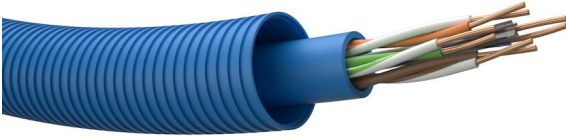


PROFIT DATAKABEL ECA

Vorbedrade buis met datakabel



ALGEMENE INFORMATIE

Product beschrijving

Profit datakabel Eca is een **vorbedrade buis met datakabel** voor datacommunicatie en signaaloverdracht in de woningbouw. Hiermee is het mogelijk om in één keer buizen en draden te trekken in nieuwbouw- en renovatieprojecten.

De halogeenvrije, flexibele buis heeft een **mechanische sterkte van 750 N en is slagvast tot 2 kg valgewicht**. Voor de eigenschappen van de datakabel wordt verwezen naar de specificaties van de desbetreffende datakabel. Door de combinatie van buis en draad hoeft de installateur minder handelingen te verrichten en **bespaart hij veel tijd** en kosten.

Profit datakabel Eca voldoet aan brandklasse **Eca** volgens NEN-EN 50575 voor toepassing in bouwwerken met een laag brandrisico volgens NEN 8012.

CERTIFICERINGEN EN PRODUCTNORMEN

Keurmerken



PRODUCT ONTWERP

Materiaal
Drukvastheidsklasse

Polypropyleen (PP)
Medium (klasse 3)

GEBRUIKSEIGENSCHAPPEN

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Bedrijfstemperatuur (min) [°C] | -25 |
| Bedrijfstemperatuur (max) [°C] | 70 |
| Drukvastheidsklasse | Medium (klasse 3) |
| Buiteninstallatie | Ja |
| Machine- en systeeminstallatie | Ja |
| Inbouwmontage (stucwerk) | Ja |
| Geschikt voor holle wand montage | Ja |
| Geschikt voor verwerking in beton | Ja |
| Geschikt voor installatie op hout | Ja |
| Ondervloerinstallatie (estrieklaag) | Ja |
| Opbouw (stucwerk) | Ja |
| Verwerking in aarde/ondergrond | Nee |

BRANDEIGENSCHAPPEN

| | |
|--------------------------------|-----|
| Buisuitvoering brandvertragend | Ja |
| Halogeenvrij | Ja |
| CPR Euroklasse brandgedrag | Eca |

PRODUCT RANGE

| Externe code | Product naam | Aderkleuren | Basis constructie | Gewicht [kg/km] | DOP nummer |
|--------------|--|-------------|--------------------------------|-----------------|------------|
| 836195 | PROFIT 16 bu UC300 24Cat5e U/UTP Eca PVC gy# | | Cat 5e 4x2x24AWG | 74 | WIT0055 |
| 836194 | PROFIT 16 bu UC400 HD Cat.6 U/UTP Eca PVC bu# | | 4x2x0,54 mm | 83 | WIT0056 |
| 836196 | PROFIT 16 bu UC500 AS23 Cat.6a F/FTP LSHF bu# | | Cat 6A 4x2x23AWG | 92 | |
| 836200 | PROFIT 20 bu 2x UC300 24Cat.5e U/UTP Eca PVC gy# | | Cat 5e 4x2x24AWG | 120 | WIT0055 |
| 836201 | PROFIT 20 bu 2x UC400 HD Cat.6 U/UTP Eca PVC bu# | | 4x2x0,54 mm | 137 | WIT0056 |
| 832278 | PROFIT 16 gy UC300 24Cat5e U/UTP Eca PVC gy# 4x2x24 AWG | | Cat 5e 4x2x24AWG | 85 | WIT0011 |
| 831891 | PROFIT 16 gy UC400 HD Cat.6 U/UTP Eca PVC bu# 4x2x0.54 mm | | Cat 6 4x2x0,54 mm ² | 86 | WIT0012 |
| 832524 | PROFIT 20 gy 2x UC300 24Cat.5e U/UTP Eca PVC gy# 4x2x24 AWG | | Cat 5e 4x2x24AWG | 121 | WIT0024 |
| 832690 | PROFIT 20 gy 2x UC400 HD Cat.6 U/UTP Eca PVC bu# 4x2x0.54 mm | | Cat 6 4x2x0,54 mm ² | 122 | WIT0025 |