

Postcode: GYFXTH-4/1M

## GLASVEZELKABEL GYFXTH-4/1M

Netto: 0.54 EUR Bruto: 0.65 EUR



De GYFXTH-4/1M glasvezelkabel is een universele kabel die gebruikt kan worden bij binnen- en buitenaansluitingen.

In de kabel is een monomode vezel toegepast van de ITU-T G.652.D-standaard in een 250 µm-buitenmantel. De vezels zijn conform de normen ISO/IEC 11801, PN-EN 50173 en ITU-T G.652.D.

### SPECIFICATIE

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vezeltype:                 | Monomode, ITU-T G.652.D, U-DQ(ZN)BH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Aantal vezels:             | 4 st.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kabeldiameter:             | 5.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lengte:                    | Sale by the meter, max. 2000 m section                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Demping van de vezel:      | ≤ 0.4 dB/km voor 1310 nm<br>≤ 0.3 dB/km voor 1550 nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Buitenmantel van de vezel: | 250 µm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Maximale trekkracht:       | 2000 N (dynamisch)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Minimum buigstraal:        | 110 mm (tijdens de installatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Belangrijkste kenmerken:   | <ul style="list-style-type: none"><li>• mantel beschermt tegen knaagdieren</li><li>• LSZH- of LSOH-mantel - halogeenvrij, onbrandbaar en rookvrij</li><li>• centrale tube gevuld met gel</li><li>• glasvezels te versterking van de kabel</li><li>• ripcord waardoor het gemakkelijker wordt om de buitenmantel van de kabel los te snijden</li></ul>                                                                                             |
| Toepassing:                | <ul style="list-style-type: none"><li>• vanwege zijn kleine afmetingen en flexibiliteit is de kabel ideaal voor installatie in kabelkanalen</li><li>• kan worden geïnstalleerd in zowel de moderne FTTH-, FTTB-band systemen, als in serverruimtes en verbindingen tussen gebouwen</li><li>• universele kabel voor toepassing in gebouwen voor verticale verbindingen en voor horizontale buitentoepassingen in de secundaire riolering</li></ul> |
| Werktemperatuur:           | -40 °C ... 60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Installatietemperatuur:    | -5 °C ... 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Garantie:                  | 2 jaar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### PRESENTATIES

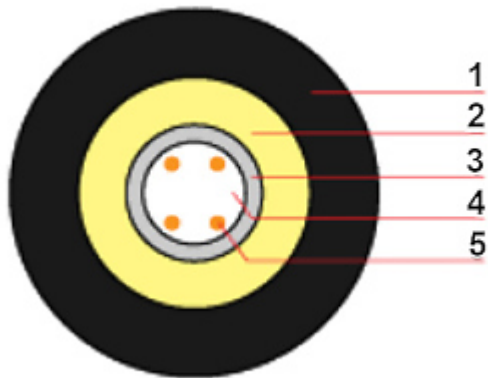
Individuele optische vezels:



DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60



Kabelconstructie:



- 1) LSZH-buitenmantel
- 2) Aramidevezel
- 3) Centrale buis
- 4) Gelvulling van de buis
- 5) Glasvezel in een 250 µm-mantel

#### VERPAKKING

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Afmetingen (L X B X H): 0x0x0 mm | Bruto gewicht: 0 kg |
|----------------------------------|---------------------|