

## QXXI-I/O- GUL

Løs kledning, multitube, inne/ute



### GENERELL INFO

Utendørs og innendørs stamkabel for LAN og WAN. Eliminerer overgangsskjøten mellom installasjonen ute og inne. Robust metallfri kabel med et temperaturområde tilpasset norske forhold. Tørr kjerne med svellemateriale og fettfylte fiberrør for å forhindre langsgående vanninntrenging. Enkel og lett å avmantle da den har rivetråd for å splitte kappen. UV stabilisert ytterkappe. Leveres som standard med BendBright G657A1 fiberkvalitet.

### SERTIFISERINGER OG DESIGNSTANDARDER

Eca  
CPR

**IEC 60794-1**  
**IEC 60794-2**  
**EN 50173-1**  
**ISO/IEC 11801**

Optiske fiberkabler, test metoder  
Optiske fiberkabler, spesifikasjoner for innendørskabler  
Felles kablingssystemer  
Generisk kablingssystem

## KABELKONSTRUKSJON

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Langsgående vanntetthet | Ja                       |
| Materiale i ytre kappe  | Termoplastisk polymer    |
| Rørtype                 | Tvunnet fiber/Loose tube |
| Metallfri kabel         | Ja                       |
| Kabel form              | Rund                     |

## INSTALLASJONSEGENSKAPER

|                                                                    |               |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| Strekkavlaster                                                     | Ja            |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C]       | -40           |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (maks) [°C]      | 70            |
| Vridning (IEC 60794-1-21, E7)                                      | 5x +/- 1 tørn |
| Klem (IEC 60794-1-21, E3) [N/10cm]                                 | 3 000         |
| UV-bestandig                                                       | Ja            |
| Utendørsinstallasjon                                               | Ja            |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (min) [°C]  | -15           |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (maks) [°C] | 60            |
| Knekk, ingen knekk v/bøydiameter (IEC 60794-1-21, E10) [mm]        | 12            |
| For installasjon i rør                                             | Ja            |
| Forlegging i jord                                                  | Ja            |
| Bøyeradius (regel)                                                 | 15xD          |
| Innblåsbar                                                         | Ja            |

## BRANNEGENSKAPER

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Flammebestandig                      | Etter EN/IEC 60332-3-24 |
| Halogenfri iflg. IEC 60754-2         | Ja                      |
| Røykfattig iflg. IEC 61034-2         | Ja                      |
| Brannkarakteristikk iflg. EN 13501-6 | Eca                     |

## PRODUKT ORDRE INFORMASJON

| Produktnavn                       | Farge på ytre kappe | SAP      | EL no.  | Emballasje |
|-----------------------------------|---------------------|----------|---------|------------|
| G12-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Gul                 | 60020801 | 1082709 | Trommel    |
| G24-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Gul                 | 60020802 | 1082710 | Trommel    |
| G48-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Gul                 | 60020803 | 1082654 | Trommel    |
| G96-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Gul                 | 60020811 | 1082711 | Trommel    |

© PRYSMIAN 2024, alle rettigheter er reservert. Alle størrelser og verdier uten toleranser er referanseverdier. Spesifikasjonene gjelder for produkt som er levert av Prysmian: enhver modifikasjon eller endring av produktet i etterkant kan gi et annet resultat. Informasjonen i dette dokumentet må ikke kopieres, trykkes eller reproduseres i noen form, hverken helt eller delvis, uten skriftlig tillatelse fra Prysmian. Informasjonen antas å være korrekt på utgivelsestidspunktet. Prysmian forbeholder seg retten til å endre denne spesifikasjonen uten forvarsel. Denne spesifikasjonen er ikke kontraktsgyldig med mindre det er spesifikt godkjent av Prysmian.

**KABELEGENSKAPER 02(PER ARTIKKEL)**

| Produktnavn                       | Nominell<br>ytterdiameter<br>[mm] | Brannlast<br>[MJ/km] | Maksimal<br>trekkstyrke<br>[kN] | Vekt<br>enhet<br>[kg/km] | DOP<br>nummer | SAP      |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------|----------|
| G12-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | 10,5                              | 2 000                | 1,8                             | 121                      | 1006159       | 60020801 |
| G24-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | 10,5                              | 2 000                | 1,8                             | 124                      | 1006022       | 60020802 |
| G48-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | 10,5                              | 2 000                | 1,8                             | 129                      | 1006023       | 60020803 |
| G96-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | 12                                | 2 900                | 1,8                             | 170                      | 1006024       | 60020811 |

**KABELEGENSKAPER 02(PER ARTIKKEL)**

| Produktnavn                       | Fibertype         | Antall fibre | Antall fibre per rør | Kategori (fiber) | Fiber datablad | SAP      |
|-----------------------------------|-------------------|--------------|----------------------|------------------|----------------|----------|
| G12-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Singelmodus 9/125 | 12           | 12                   | OS2              | C17            | 60020801 |
| G24-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Singelmodus 9/125 | 24           | 12                   | OS2              | C17            | 60020802 |
| G48-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Singelmodus 9/125 | 48           | 12                   | OS2              | C17            | 60020803 |
| G96-9/125 QXXI/INSERTION-D/FRLSZH | Singelmodus 9/125 | 96           | 12                   | OS2              | C17            | 60020811 |