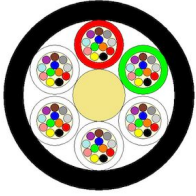


NANO A-DQ2Y, 12 TO 72 FIBERS

Utendørs mikro kanalkabel, løs kledning



GENERELL INFO

Optokabel for utendørs installasjon i kanaler. Ytterkappen er av slitesterk polyetylen. Kabelen er metallfri. Kabelen har en oppbygging som gjør den enkel å avmantle med standard installasjonsverktøy. Kabelkjernen er tørr. Innlagte svelle-elementer i kjernen for å sikre langsgående vanntetting. Rørene er fettfylt. Fibrene og fiberrørene er fargekodet for enkel identifikasjon. Samme fiberfarger som standard 12-fiber i rør.

SERTIFISERINGER OG DESIGNSTANDARDER

IEC 60794-1

IEC 60794-3

IEC 60794-5

IEC 60794-5-10

Optiske fiberkabler, test metoder

Optiske fiberkabler, utendørskabler

Optiske fiberkabler, mikrokanalkabling for innblåsing

Optiske fiberkabler, Utendørs mikrokabler for innblåsing i rør

KABELKONSTRUKSJON

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

INSTALLASJONSEGENSKAPER

| | |
|--|------|
| Strekkavlaster | Ja |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C] | -30 |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (maks) [°C] | 70 |
| UV-bestendig | Ja |
| Utendørsinstallasjon | Ja |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (min) [°C] | -15 |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (maks) [°C] | 60 |
| Forlegging i jord | Ja |
| Bøyeradius (regel) | 15xD |
| Innblåsbar | Ja |

KABELEGENSKAPER O2(PER ARTIKKEL)

| Produktnavn | Fibertype | Antall fibre | Antall fibre per rør | Kategori (fiber) | Fiber datablad | SAP |
|---------------------------------|-------------------|--------------|----------------------|------------------|----------------|----------|
| G12-9/125 Nanokabel 1x12 (6 mm) | Singelmodus 9/125 | 12 | 12 | OS2 | C03 | 60022582 |
| G24-9/125 Nanokabel 2x12 (6 mm) | Singelmodus 9/125 | 24 | 12 | OS2 | C03 | 60022179 |
| G48-9/125 Nanokabel 4x12 (6 mm) | Singelmodus 9/125 | 48 | 12 | OS2 | C03 | 60022180 |
| G72-9/125 Nanokabel 6x12 (6 mm) | Singelmodus 9/125 | 72 | 12 | OS2 | C03 | 60022181 |

KABELEGENSKAPER 01(PER ARTIKKEL)

| Produktnavn | Nominell ytterdiameter [mm] | Maksimal strekkstyrke [kN] | Vekt enhet [kg/km] | SAP |
|---------------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------------|----------|
| G12-9/125 Nanokabel 1x12 (6 mm) | 5,7 | 0,7 | 23 | 60022582 |
| G24-9/125 Nanokabel 2x12 (6 mm) | 5,7 | 0,7 | 24 | 60022179 |
| G48-9/125 Nanokabel 4x12 (6 mm) | 5,7 | 0,7 | 25 | 60022180 |
| G72-9/125 Nanokabel 6x12 (6 mm) | 5,7 | 0,7 | 26 | 60022181 |

PRODUKT ORDRE INFORMASJON

| Produktnavn | Farge på ytre kappe | SAP | EL no. | Emballasje |
|---------------------------------|---------------------|----------|---------|------------|
| G12-9/125 Nanokabel 1x12 (6 mm) | Svart | 60022582 | 1082726 | Trommel |
| G24-9/125 Nanokabel 2x12 (6 mm) | Svart | 60022179 | 1080872 | Trommel |
| G48-9/125 Nanokabel 4x12 (6 mm) | Svart | 60022180 | 1080873 | Trommel |
| G72-9/125 Nanokabel 6x12 (6 mm) | Svart | 60022181 | 1080874 | Trommel |

© PRYSMIAN 2026, 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.