

QXXE-UTENDØRS KANALKABEL, LØS KLEDNING

QXXE-utendørs kanalkabel, løs kledning(CDS4610)



GENERELL INFO

Utendørs stamkabel for blåsing eller fløting i kanal (rør) Meget robust metallfri kabel med et temperaturområde tilpasset norske forhold. PE ytterkappe, tørr kjerne med svellemateriale og fettfylte fiberrør for å forhindre langsgående vanninntrenging. Fiberrør og fiber er merket for enkel identifisering. Lett å avmante da den har 2 rivetråder for å splitte kappen.

SERTIFISERINGER OG DESIGNSTANDARDER

IEC 60794-1

Optiske fiberkabler, test metoder

IEC 60794-3

Optiske fiberkabler, utendørskabler

IEC 60794-3-11

Optiske fiberkabler, utendørskabler, kanal, direkte nedgravbar eller "lashed" luftkabel

BRUKSEGENSKAPER

UV-bestandighet	Ja		
Med gnagebeskyttelse	Nei		
Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C]	-40	(max) [°C]	70
Godkjent temperatur under forlegning/montering (min) [°C]	-15	(max) [°C]	60
Utendørsinstallasjon	Ja		
Bøyeradius (regel)	Uten strekkrefter: 15 x D, v/maks strekkrefter: 20 x D		

KABELKONSTRUKSJON

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

FARGEKODE

Fiberrør, identifikasjon	1. Rød 2. Grønn 3. Hvit 4. Hvit Fortsetter med hvite rør/fyllere til slutten(rødt rør)	Alternativt leveres fom. 2020/21 individuelt fargede rør, med samme koding som for fibre.
Fargekode, fibre	1. Hvit 2. Rød 3. Gul 4. Grønn 5. Blå 6. Grå 7. Brun 8. Sort 9. Fiolett 10. Turkis 11. Oransje 12. Rosa	1. Hvit + merke hver 70mm 2. Rød + merke hver 70mm 3. Gul + merke hver 70mm 4. Grønn + merke hver 70mm 5. Blå + merke hver 70mm 6. Grå + merke hver 70mm 7. Brun + merke hver 70mm 8. Hvit + merke hver 35mm 9. Fiolett + merke hver 70mm 10. Turkis + merke hver 70mm 11. Oransje + merke hver 70mm 12. Rosa + merke hver 70mm

MEKANISKE EGENSKAPER

Maks. strekkraft v/installation [N]	2 000
Strekkestyrke, permanent [N]	1 000
Klem (IEC 60794-1-21, E3) [N/10cm]	3 000
Knekk, ingen knekk v/bøydiameter (IEC 60794-1-21, E10) [mm]	

KABELDETALJER

Produktnavn	Farge på ytre kappe	Antall fibre	Kategori (fiber)	Fiber datablad	DOP nummer	SAP	EL no.
G12-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	Svart	12	OS2	C06	NA	60046044	1082661
G24-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS4610	Svart	24	OS2	C06		60046182	1082662
G48-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	Svart	48	OS2	C06		60046045	1082663
G96-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	Svart	96	OS2	C06		60045443	1082664
G144-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	Svart	144	OS2	C06		60046046	1082660

© PRYSMIAN GROUP 2021, alle rettigheter er reservert. Alle størrelser og verdier uten toleranser er referanseverdier. Spesifikasjonene gjelder for produkt som er levert av Prysmian Group: 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 Group. Informasjonen antas å være korrekt på utgivelsestidspunktet. Prysmian Group forbeholder seg retten til å endre denne spesifikasjonen uten forvarsel. Denne spesifikasjonen er ikke kontraktsgyldig med mindre det er spesifikt godkjent av Prysmian Group.

KABELDETALJER(ANDRE)

Produktnavn	Nominell ytterdiameter [mm]	Antall fibre	Antall fibre per rør	Vekt enhet [kg/km]	SAP
G12-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	10,6	12	12	90	60046044
G24-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS4610	10,6	24	12	90	60046182
G48-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	10,6	48	12	90	60046045
G96-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	12,2	96	12	120	60045443
G144-9/125 QXXE-O/DT-JM/W CDS-4610	15,5	144	12	192	60046046