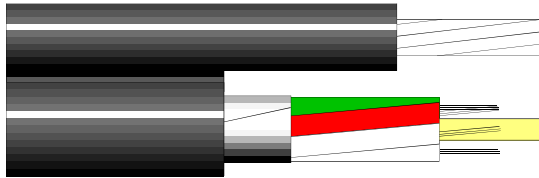




## QXWE-O/AM10-JM/J

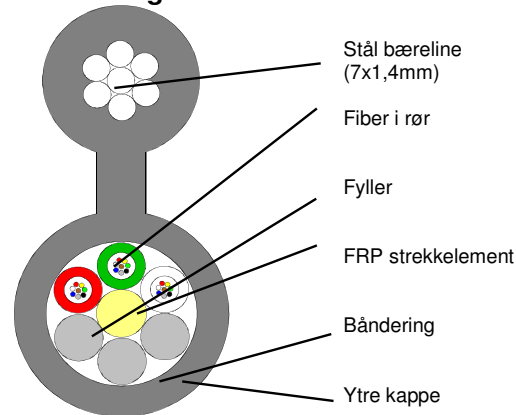


### Luftkabel – korte spennlengder

**Utendørs**  
**Stål bæreline (10 mm<sup>2</sup>)**  
**Ikke-metallisk kabelkjerne**  
**Løs kledning**

Optokabel for utendørs installasjon i luftkabelanlegg. Spennlengde avhenger av isbelastning, vindbelastning og nedheng. Ytterkappen er av slitesterk polyetylen.

Bærelinen er av 7 x 1.4 mm (10 mm<sup>2</sup>) stål, men selve kabelkjernen er metallfri. Kabelen har en oppbygging som gjør den enkel å avmante med standard installasjonsverktøy. Kabelkjernen er fettfylt for å forhindre vanninntrengning. Fiberne og fiberrørene er fargekodet for enkel identifikasjon. Ytterkappen er merket med bl.a. kabeltype og fibertype.



### Vekt og dimensjoner

Antall fibre	Antall fibre pr. rør	Antall rør + fyllere	Fiberrør diameter (mm)	Ytre diameter kabelkjerne (D <sub>cc</sub> ) (mm)	Ytre diameter bæreline (mm)	Vekt (kg/km)
4	4	1+5	2.8	12.5	7.8	250
8	8	1+5	2.8	12.5	7.8	250
12	12	1+5	2.8	12.5	7.8	250
24	12	2+4	2.8	12.5	7.8	250
36	12	3+3	2.8	12.5	7.8	250
48	12	4+2	2.8	12.5	7.8	250
72	12	6+0	2.8	12.5	7.8	250
96	12	8+0	2.8	14.3	7.8	290
144	24	12+0	2.8	18.7	7.8	404

Andre fiberantall på forespørsel.

### Kabelegenskaper

<b>Strekstyrke</b> (IEC 60794-1-2E1) Maksimalt strekk ved installasjon Maksimalt strekk under drift	9000 N 9000 N	<b>Temperaturområde</b> v/bruk v/installasjon v/lagring	-40°C til +70°C -15°C til +60°C -40°C til +70°C
<b>Sammentrykning</b> (IEC 60794-1-2E3)	2000 N/10cm		<b>Langsgående vanninntrengning</b> (IEC 60794-1-2F5)
<b>Støt</b> (IEC 60794-1-2E4)	1støt, 15J		
<b>Vridning, kabelkjerne</b> (IEC 60794-1-2E7)	± 1 tørn/1m		
<b>Bøying</b> Minste bøyediameter (inkl. bæreline) Minste bøyediameter (kabelkjerne)	30xD <sub>cc</sub> 20xD <sub>cc</sub>		
Bøying v/lav temp. (IEC 60794-1-2E11)	<0.1dB/ ±5 tørn		
Gjentatt bøying (IEC 60794-1-2E6)	1000 sykluser		



## QXWE-O/AM10-JM/J

### Bestillingsinformasjon

9/125 fiber(SMF652D), Sort		50/125 fiber(MMF50HiCap), Sort		62.5/125 fiber(MMF62HiCap), Sort	
Art.nr.	Kabelkode	Art.nr.	Kabelkode	Art.nr.	Kabelkode
637408	G4-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637428	G4-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637448	G4-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637409	G8-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637429	G8-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637449	G8-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637400	G12-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637402	G12-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637404	G12-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637410	G24-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637412	G24-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637414	G24-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637420	G36-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637422	G36-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637424	G36-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637430	G48-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637432	G48-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637434	G48-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637450	G72-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637452	G72-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637454	G72-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637460	G96-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637462	G96-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637464	G96-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J
637470	G144-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637472	G144-50/125 QXWE-O/AM10-JM/J	637474	G144-62.5/125 QXWE-O/AM10-JM/J

\*) Ved forespørsel eller ordre, vennligst henvis til vårt dataark nummer: D30qxwe.n06.doc  
Forbehold om endringer.