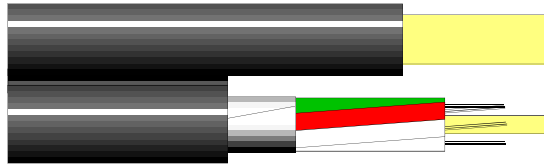




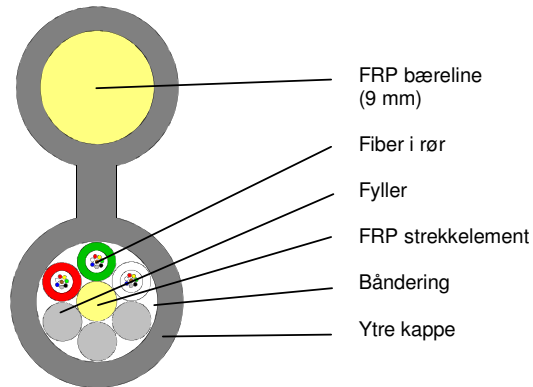
QXWE-O/ADØ9-JM/J



Luftkabel

Utendørs
FRP bæreline (9.0 mm)
Ikke-metallisk
Løs kledning

Optokabel for utendørs installasjon i luftkabelanlegg. Spennlengde avhenger av isbelastning, vindbelastning og nedheng. Ytterkappen er av slitesterk polyetylen. Bærelinen er av glassfiberarmert plast (FRP), med diameter 9.0 mm. Kabelen 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 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 kabelkerne (D _{cc}) (mm)	Ytre diameter bæreline (mm)	Vekt (kg/km)
4	4	1+5	2.8	12.5	12.0	315
8	8	1+5	2.8	12.5	12.0	315
12	12	1+5	2.8	12.5	12.0	315
24	12	2+4	2.8	12.5	12.0	315
36	12	3+3	2.8	12.5	12.0	315
48	12	4+2	2.8	12.5	12.0	315
72	12	6+0	2.8	12.5	12.0	315
96	12	8+0	2.8	14.3	12.0	356

Andre fiberantall på forespørsel.

Kabelegenskaper

Strekstyrke (IEC 60794-1-2E1) Maksimalt strekk ved installasjon Maksimalt strekk under drift	20000 N 20000 N	Temperaturområde v/bruk v/installasjon	-40°C til +70°C -15°C til +60°C
Sammentrykning (IEC 60794-1-2E3)	2000 N/10cm	v/lagring	-40°C til +70°C
Støt (IEC 60794-1-2E4)	1 støt, 15J	Langsgående vanninntrengning (IEC 60794-1-2F5)	< 3 m/24 timer
Vridning, kabelkerne (IEC 60794-1-2E7)	± 1 tørrn/1m		
Bøying Minste bøyediameter (inkl.bæreline) Minste bøyediameter (kabelkerne)	900 mm 20 x D _{cc}		
Bøying v/lav temp. (IEC 60794-1-2E11)	<0.1dB/ ± 5 tørrn		
Gjentatt bøying (IEC 60794-1-2E6)	1000 sykluser		

QXWE-O/ADØ9-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
637808	G4-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637828	G4-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637848	G4-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637809	G8-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637829	G8-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637849	G8-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637800	G12-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637802	G12-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637804	G12-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637810	G24-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637812	G24-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637814	G24-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637820	G36-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637822	G36-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637824	G36-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637830	G48-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637832	G48-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637834	G48-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637850	G72-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637852	G72-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637854	G72-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J
637860	G96-9/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637862	G96-50/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J	637864	G96-62.5/125 QXWE-O/ADØ9-JM/J

*) Ved forespørsel eller ordre, vennligst henvis til vårt dataark nummer: D311qxwe.n01.doc
Forbehold om endringer.