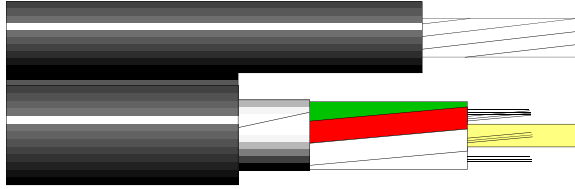


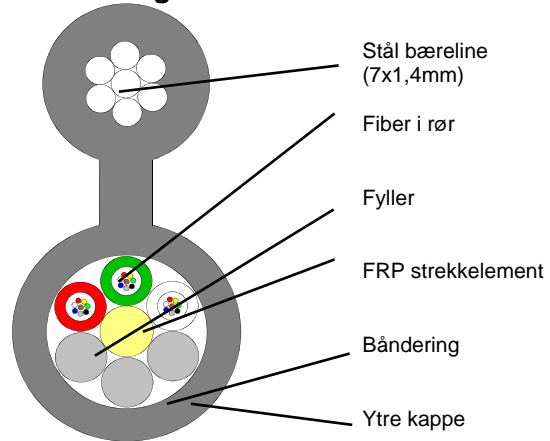
QXWE-O/AM10-JM/J



Luftkabel – korte spennlengder

Utendørs
Stål bæreline (10 mm²)
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 (10mm²) 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 _{cc}) (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

Strekstyrke (IEC 60794-1-2E1) Maksimalt strekk ved installasjon Maksimalt strekk under drift	9000 N 9000 N	Temperaturområde v/bruk v/installasjon v/lagring	-40°C til +70°C -15°C til +60°C -40°C til +70°C
Sammentrykning (IEC 60794-1-2E3)	2000 N/10cm		
Støt (IEC 60794-1-2E4)	1støt, 15J	Langsgående vanninntrengning (IEC 60794-1-2F5)	< 3 m/24 timer
Vridning, kabelkjerne (IEC 60794-1-2E7)	± 1 tørrn/1m		
Bøying Minste bøyediameter (inkl.bæreline) Minste bøyediameter (kabelkjerne)	30xD _{cc} 20xD _{cc}		
Bøying v/lav temp. (IEC 60794-1-2E11)	<0.1dB/ ±5 tørrn		
Gjentatt bøying (IEC 60794-1-2E6)	1000 sykluser		

QXWE-O/AM10-JM/J

Bestillingsinformasjon

9/125 fiber(SMF652D), Sort	
Art.nr.	Kabelkode
1019185	G12-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J
1006663	G24-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J
1005996	G48-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J
-	G72-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J
1014390	G96-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J
1018890	G144-9/125 QXWE-O/AM10-JM/J

*) Ved forespørsel eller ordre, vennligst henvis til vårt dataark nummer: D30qxwe.n07
Forbehold om endringer.