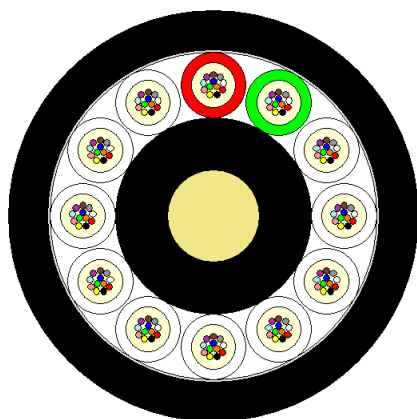


QXXE O/DT-JM/W



Bruksområde

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 avmantle da den har 2 rivetråder for å splitte kappen.

Oppbygging	
Senter strekkelement	FRP-streng: $\varnothing$ 2,1-3,5mm, + evnt. PE
Fiberrør	$\varnothing$ 2,5 mm - fra G192 $\varnothing$ 3,0 mm
Kabelkjerne	Fiberrør / fyllere som er SZ snodd rundt FRP-streng
Vannetting	Tørr kjerne dekket av svellemateriale
Ytterkappe	HDPE 1,5mm
Rivetråd	Lett tilgjengelig under kappen
Kappefarge	Svart
Kappemerking	Draka G(12-576)-9/125 QXXE OS2/G652D <<Batchnr>> metermerking

QXXE

Utendørs kanalkabel
Slitesterk PE-kappe
Løs kledning 12 – 576 fiber
Metallfri og halogenfri

Normer

EN 187 000, EN 187 100,
EN 187 101, EN 188 000,
EN 187 100
IEC 60793, IEC 60794
ITU-T REC G650, REC G652

Fysiske egenskaper

Strekkestyrke	
Installasjon, E1(G24-144):	2000N
(G192-576)	2700N
Permanent, E1(alle):	1000N
Sammentrykking, E3:	3000N/100mm
Støt, E4:	15Nm
Bøying, E11:	<0,05dB ingen skade
Vanninntrenging, F5B:	<3m/24 timer
Vridning, E7:	<0,05dB ingen skade

IEC60794-1-21/22

Temperaturområde:

Bruk:	IEC60794-1-22, F1
Installasjon:	-40°C til 70°C
Lagring:	-15°C til 60°C
	-40°C til 70°C

www.prysmiangroup.no

QXXE O/DT-JM/W

Antall fiber	Nominell diameter mm	Vekt kg / km	Antall rør + fyllere	Min bøyeradius maks strekk mm	Min bøyeradius uten strekk mm	Artikkel nr	El nr
12	10,6	85	1 + 5	212	106	60046044	1082661
24	10,6	85	2 + 4	212	106	60046182	1082662
48	10,6	85	4 + 2	212	106	60046045	1082663
96	12,2	120	8 + 0	244	122	60045443	1082664
144	15,5	190	12 + 0	310	155	60046046	1082660
192*	14,2	160	8 + 0	284	142	60022647	1082666
240*	16,2	205	10 + 0	324	162	60022656	1082685
288*	18,1	255	12 + 0	362	181	60022751	1082688
312*	18,1	250	6/7 + 5	362	181	1022065	1082694
384*	18,1	250	6/10 + 2	362	181	1022066	1082695
408*	18,1	250	6/11 + 1	362	181	60022616	1082665
432*	18,1	250	6/12 + 0	362	181	60022752	1082689
576*	21,1	335	9/15 + 0	422	211	xxx	xxx

* Fra 192 fiber er det 24 (2x12)fiber i røret. De er inndelt som 12 fiber i 2 grupper adskilt med rød og grønn gruppetråd.

Leveringsform : Trommel

Fargekode : Fiber og for rør er standard norsk.

Fiberdata: OS2 Singelmodus, G652D. Se datablad C06.

Kan også leveres med multimodus

www.prysmiangroup.no