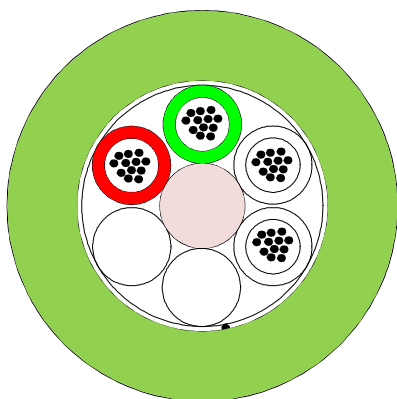


QXXI LSHF – Innendørs / utendørskabel

E_{ca}
CPR


Bruksområde

Utendørs og innendørs stamkabel for LAN og WAN. Eliminerer overgangsskjøten mellom installasjonen ute og inne. Robust metallfri kabel med et temperaturområde tilpasset norske forhold. Tørr kjerne med svellemiddel. Fettfylte fiberrør for å forhindre langsgående vanninntrenging. Enkel og lett å avmante da den har 1 rivetråd for å splitte kappen. Leveres med G652D fiberkvalitet fra Drakas egen fiberproduksjon.

QXXI LSHF

Kanalkabel for innen-/ og utendørs installasjon.
Halogenfri og flammehemmende
Løs kledning 12 – 192 fiber
Langsgående vanntett

Normer

Brannklassifisering

CPR klasse: Eca	EN 50575:2014 +A1:2016)
Enkelt kabeltest:	IEC60332-1
Halogenfri:	IEC 60754-1
Liten syreutvikling:	IEC 60754-2
Liten røykutvikling:	IEC 61034-2

Fysiske egenskaper

Strekkestyrke	IEC60794-1-21/22
Installasjon, E1:	1500N
Permanent, E1:	500N
Sammentrykking, E3:	2000N/100mm
Støt, E4:	20Nm
Vanninntrenging, F5B:	<3m/24 timer
Kabel bøy E11:	R=20xD, 4tørn 3sykluser

Temperaturområde

Bruk:	IEC60794-1-22, F1 -40°C til 60°C
Installasjon:	-10°C til 60°C
Lagring:	-40°C til 70°C

Oppbygging	
Senter strekelement	FRP-streng: ø 2,4mm – ø 3,9mm
Fiberrør / fyllere	ø 2,3 mm
Kabelkjerne	Fiberrør/fyllere snodd rundt FRP-streng
Vanntetting	Svelletape og svellegarn
Ytterkappe	1,5mm, brannhemmende og halogenfri
Rivetråd	Lett tilgjengelig under kappen.
Kappefarge	Grønn
Kappemerking	Draka G(12-96)-9/125 QXXI LSHF Optical cable OS2/G652D <<Batchnr>> dato meter

www.draka.no
www.prysmiangroup.no

QXXI LSHF – Innendørs / utendørskabel

Antall fiber	Nominell diameter mm	Vekt kg / km	Antall rør / fiber pr rør	Min bøyeradius max strekk mm	Min bøyeradius uten strekk mm	Artikkel nr	EI nr
12	10,1	95	1 x 12	202	152	60048720	*)
24	10,1	95	2 x 12	202	152	60048721	*)
48	10,1	95	4 x 12	202	152	60048722	*)
96	11,5	130	8 x 12	230	173	60049345	*)
144	14,5	195	12 x 12	300	220	60066912	*)
192	16,1	230	(8+8) x 12	330	245	*)	*)

*)-Oppgies/etableres på forespørsel. Oppgi datablad: QXXI-LSHF_CDS4608_NO

Leveringsform : Trommel

Fargekode : Fiber og for rør er standard norsk

Fiberdata: OS2 Singelmodus, G652D. Se datablad C06

www.draka.no
www.prysmiangroup.no