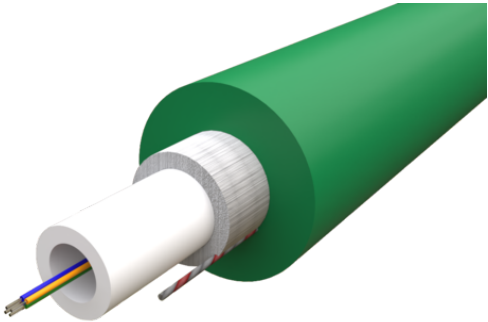


Produktnavn	4F Inne/Ute 7mm G657A1 9/125 Grønn LSZH B2ca 4,0km/trm
EI nummer	1083010
Produkttype	QXAI
GTIN	7070701349275
ETIM-klasse	



PRODUKTBESKRIVELSE

Fiberoptisk kombikabel for innendørs- og utendørsbruk. Kabelen inneholder 4-144F med løs kledning. Fibrene ligger beskyttet i tuber. Grønn halogenfri og brannhemmende LSZH kappe. Langsgående vanntett, UVbestandig og metallfri.

Den forventede livslengden ved normal bruk overstiger 30 år.

Bruksområde:

- Kundetilknytning
- Innføring i bygg
- Tunneler

Dimensjoner

Lengde	1 000 mm
Høyde	7 mm
Bredde	7 mm
Vekt	70 g

Optiske egenskaper

Antall fiber	4
Kabelkonstruksjon	Central Loose Tube (CLT)
Fiber type	ITU-T G.657 A1

Fiber pr tube	4
Fargesekvens - Fiber	EIA/TIA-598A
Tubediameter	2,4 mm
Fargesekvens - Tube	EIA/TIA-598A
Ytre kappe materiale	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
Kappefarge	Grønn
Tykkelse ytre kappe	1 mm
Antall Strippetråder	1
Kabeldiameter	7 mm
Kabeldiameter toleranse	+/- 0.5 mm
Kabel nominell vekt	70 kg/km

Mekaniske og miljømessige egenskaper

Halogenfri	Ja
UV-bestandig	Ja
Metallfri	Ja
Gnagerbeskyttet	Ja
CPR	Ja
CPR klasse	B2ca-s1a, d0, a1
Motstand ved strekk (N) IEC-60794-1-21-E1	1 500 N
Motstand mot sammenpressing- IEC- 60794-1-21-E3	500 N/10cm
Minste bøyeradius ved installasjon IEC-60794-1-21-E11	210 mm
Minste bøyeradius under drift IEC-60794-1-21-E11	105 mm
Penetrationstest - Vatten IEC-60794-1-22-F5	1m head, 3m samples, 24 hrs.
Dryppetest - vann IEC-60794-1-21-E14	30 cm, 70°C, 24 hr
Temperaturområde under installasjon IEC-60794-1-22-F1	-5°C till +50°C
Temperaturområde under drift IEC-60794-1-22-F1	-20°C till +60°C
Temperaturområde ved lagring IEC-60794-1-22-F1	-40°C till +70°C