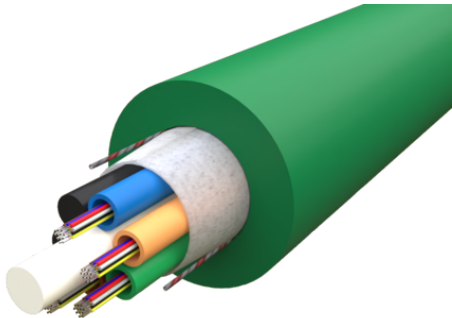


Produktnamn	Fiberkabel SM 48xG657A1 MLT Grön LSZH Cca YD 7.8mm EIA/TIA T4000m
E-nummer	4701744
GTIN	7332811343971
ETIM-klass	EC000034



PRODUKTSPECIFIKATIONER

Fiberoptiska kablar anpassade för installation inomhus och/eller utomhus i kanalisation. De är huvudsakligen konstruerade för att installeras med dragkraft. Halogenfria, CPR- och brandklassade för att möte de krav som ställs på installationer inomhus.

Mått

Längd	1 000 mm
Höjd	8,2 mm
Bredd	8,2 mm
Vikt	70 g

Fysiska Egenskaper

Antal Fiber	48
Kabelkonstruktion	Multi Loose Tube (MLT)
Fibertyp	ITU-T G.657 A1
Fiber Per Tub	12
Färgschema - Fiber	EIA/TIA-598A
Tubstorlek	1,5 mm
Centrumelement	FRP
Antal Tuber	4 + 2 fillers
Färgschema - Tuber	EIA/TIA-598A

Yttermangelns Material	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
Yttermangelns Färg	Grön
Mangelns Nominella Tjocklek	1,3 mm
Antal Skältrådar Under Mangeln	1
Kabeldiameter	7,8 mm
Kabeldiameterens Tolerans	+/- 0.4 mm
Kabelns Nominella Vikt	70 kg/km

Mekaniska och Miljöegenskaper

Halogenfri	Ja
UV-beständig	Ja
Metallfri	Ja
CPR	Ja
CPR-klass	Cca-s1b, d1, a1
Dragtålighet (N) IEC-60794-1-21-E1	600 N
Trycktålighet - IEC- 60794-1-21-E3	1 000 N/10cm
Minsta Böjradie Vid Installation IEC-60794-1-21-E11	330 mm
Minsta Böjradie Vid Drift IEC-60794-1-21-E11	165 mm
Penetrationstest - Vatten IEC-60794-1-22-F5	1m head, 3m samples, 24 hrs.
Dropptest - Vatten IEC-60794-1-21-E14	30 cm, 70°C, 24 h
Temperaturområde Installation IEC-60794-1-22-F1	-5°C till +50°C
Temperaturområde Drift IEC-60794-1-22-F1	-30°C till +60°C
Temperaturområde Lagring IEC-60794-1-22-F1	-40°C till +70°C