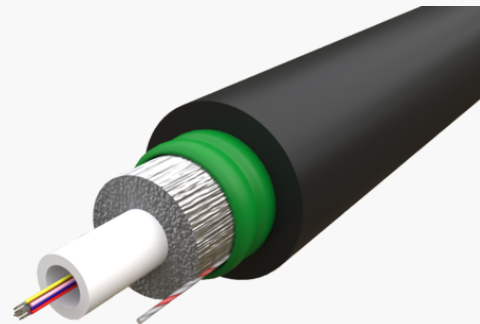


Produktnamn	Fiberkabel SM 12xG657A1 DB-kabel CLT 10kN CST armering EIA/TIA T4000m
Produkt-/E-nummer	87405012
GTIN	7332811146350
ETIM-klass	EC000034



## PRODUKTSPECIFIKATIONER

Fiberoptisk kabel för förläggning direkt i mark. Den har en korrugerad stålarmring som skydd mot hög tryckpåverkan. Kabeln innehåller 2-24 st löst sekundärskyddade fibrer. De primärskyddade fibrerna är placerade i en PBT (Polybutylene Terephthalate) tub i centrum på kabeln.

## Mått

Längd	1 000 mm
Höjd	9,9 mm
Bredd	9,9 mm
Vikt	98 g

## Fysiska Egenskaper

Antal Fiber	12
Kabelkonstruktion	Central Loose Tube (CLT)
Fibertyp	ITU-T G.657 A1
Fiber Per Tub	12
Färgschema - Fiber	EIA/TIA-598A
Tubstorlek	3 mm
Antal Tuber	1
Färgschema - Tuber	EIA/TIA-598A
Yttermantelns Material	HDPE (High Density Polyethene)
Yttermantelns Färg	Svart

Mantelns Nominella Tjocklek	1,2 mm
Antal Skaltrådar Under Manteln	1
Kabeldiameter	9,9 mm
Kabeldiameterens Tolerans	+/- 0.5 mm
Kabelns Nominella Vikt	98 kg/km

## Mekaniska och Miljöegenskaper

Halogenfri	Ja
UV-beständig	Ja
Metallfri	Nej
Dragtålighet (N) IEC-60794-1-21-E1	2 500 N
Trycktålighet - IEC- 60794-1-21-E3	10 000 N/10cm
Slagtålighet (Nm) IEC-60794-1-21-E4	29
Vridning IEC-60794-1-21-E7	±180°
Minsta Böjradie Vid Installation IEC-60794-1-21-E11	20 x d
Minsta Böjradie Vid Drift IEC-60794-1-21-E11	15 x d
Penetrationstest - Vatten IEC-60794-1-22-F5	1m waterhead, 3m samples, 24 h
Dropptest - Vatten IEC-60794-1-21-E14	30 cm, 70°C, 24 h
Temperaturområde Installation IEC-60794-1-22-F1	-5 °C to + 40 °C
Temperaturområde Drift IEC-60794-1-22-F1	-20 °C to + 70 °C
Temperaturområde Lagring IEC-60794-1-22-F1	-30 °C to + 70 °C