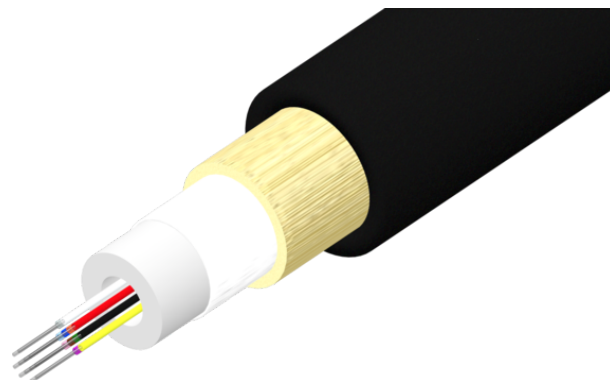


Produktnamn	Mikrokabel SM 12xG657A1 CLT Svart HDPE YD 3.9mm S12 T6000m
Produkt-/E-nummer	4989447
Produkttyp	GRGLDV 12XG657A1
GTIN	7332811319303
ETIM-klass	EC000034



PRODUKTSPECIFIKATIONER

Fiberkablar speciellt anpassade för installation i mikrorör med blåsteknik (jetting). Kabelparametrar som kabeldiameter, styvhet och mantelfriktion är optimerade för bästa installationsprestanda. Konstruktionen är baserad på en CLT (Central Loose Tube).

Den förväntade livslängden vid normal användning överstiger 30 år.

Mått

Längd	1 000 mm
Höjd	3,9 mm
Bredd	3,9 mm
Vikt	12 g

Fysiska Egenskaper

Antal Fiber	12
Kabelkonstruktion	Central Loose Tube (CLT)
Fibertyp	ITU-T G.657 A1
Färgschema - Fiber	S12 & EIA/TIA-598A
Tubstorlek	2,5 mm
Antal Tuber	1
Färgschema - Tuber	EIA/TIA-598A
Yttermantelns Material	HDPE (High Density Polyethene)

Yttermantelns Färg	Svart
Kabeldiameter	3,9 mm
Kabeldiameterens Tolerans	+/- 0.3 mm
Kabelns Nominella Vikt	12 kg/km

Mekaniska och Miljöegenskaper

Halogenfri	Ja
UV-beständig	Ja
Metallfri	Ja
Dragtålighet (N) IEC-60794-1-21-E1	150 N
Trycktålighet - IEC- 60794-1-21-E3	1 000 N/10cm
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	10 x d
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	-15°C till +60°C
Temperaturområde Drift IEC-60794-1-22-F1	-40°C till +70°C
Temperaturområde Lagring IEC-60794-1-22-F1	-40°C till +70°C