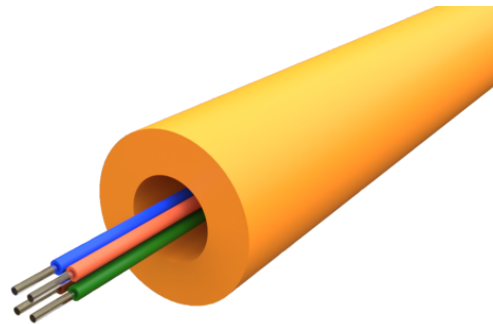


Produktnamn	Mikrokabel 4xG657A1 CLT Orange PBT YD 2.0mm EIA/TIA T2100m
Produkt-/E-nummer	5041625
GTIN	7332811135828
ETIM-klass	EC000034



PRODUKTSPECIFIKATIONER

Fiberoptisk kabel för förläggning i kanalisation. Kabeln är främst konstruerad för att blåsas in i mikrokanalisation med innerdiameter 3,5-4mm. Lämplig att använda i anslutningsnätet. Konstruktionen är en unitube med 2 eller 4 fiber. Kabeln har en lågfriktionsmantel av PBT. Mekaniska tester enligt IEC 60794-1-2. Den förväntade livslängden vid normal användning överstiger 30 år.

Mått

Längd	1 000 mm
Höjd	2 mm
Bredd	2 mm
Vikt	7 g

Fysiska Egenskaper

Antal Fiber	4
Kabelkonstruktion	Central Loose Tube (CLT)
Fibertyp	ITU-T G.657 A1
Färgschema - Fiber	EIA/TIA-598A
Färgschema - Tuber	EIA/TIA-598A
Yttermantelets Material	PBT
Yttermantelets Färg	Orange
Kabeldiameter	2 mm

Kabeldiameters Tolerans	+/- 0.1 mm
Kabelns Nominella Vikt	3,3

Mekaniska och Miljöegenskaper

Halogenfri	Ja
Metallfri	Ja
Dragtålighet (N) IEC-60794-1-21-E1	40 N
Trycktålighet - IEC- 60794-1-21-E3	100 N/10cm
Vridning IEC-60794-1-21-E7	± 180°
Minsta Böjradie Vid Installation IEC-60794-1-21-E11	40 mm
Minsta Böjradie Vid Drift IEC-60794-1-21-E11	30 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	-15°C till +50°C
Temperaturområde Drift IEC-60794-1-22-F1	-20°C till +70°C
Temperaturområde Lagring IEC-60794-1-22-F1	-20°C till +70°C