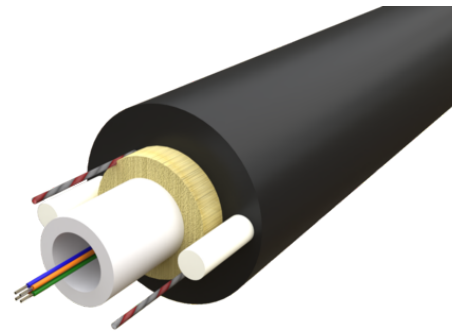


Produktnamn	Fiberkabel ADSS SM 4xG657A1 CLT 2xFRP HDPE 2.5kN YD 7.6mm T2000m
Produkt-/E-nummer	87510104
Produkttyp	GRGLDV 4XG657A1
GTIN	7332811316968
ETIM-klass	EC000034



## PRODUKTSPECIFIKATIONER

All-Dielectric Self-Supporting (ADSS) kablar är konstruerade för installation i luft mellan stolpar. Men kan även installeras i optokanalisation. Kabelparametrar som kabeldiameter, styvhet och draghållfasthet är optimerade för bästa installationsprestanda. Konstruktionen är baserad på en CLT (Central Loose Tube). Kabeln är försedd med två stycken ARP (Aramid Reinforced Plastic) vilket gör den extra styv och lämplig för luft installationer.

## Mått

Längd	1 000 mm
Höjd	7,6 mm
Bredd	7,6 mm
Vikt	42 g

## Fysiska Egenskaper

Antal Fiber	4
Kabelkonstruktion	Central Loose Tube (CLT)
Fibertyp	ITU-T G.657 A1
Fiber Per Tub	4
Färgschema - Fiber	EIA/TIA-598A
Tubstorlek	3
Centrumelement	FRP
Antal Tuber	1

Yttermantelns Material	HDPE (High Density Polyethene)
Yttermantelns Färg	Svart
Antal Skältrådar Under Manteln	2
Kabeldiameter	7,6 mm
Kabelns Nominella Vikt	50 kg/km

## Mekaniska och Miljöegenskaper

Halogenfri	Ja
UV-beständig	Ja
Metallfri	Ja
Dragtålighet (N) IEC-60794-1-21-E1	2 500 N
Trycktålighet - IEC- 60794-1-21-E3	500 N/10cm
Minsta Böjradie Vid Installation IEC-60794-1-21-E11	20xd
Minsta Böjradie Vid Drift IEC-60794-1-21-E11	10xd
Penetrationstest - Vatten IEC-60794-1-22-F5	Ja
Temperaturområde Installation IEC-60794-1-22-F1	-10°C til +50°C
Temperaturområde Drift IEC-60794-1-22-F1	-40°C til +70°C
Temperaturområde Lagring IEC-60794-1-22-F1	-40°C til +70°C
Max Spannlängd	70 m