

## M0000067

### Microduct kabel, 96-voudig, SM, G.657A1, 200um, 6.0mm, oranje (KPN)

#### Omschrijving

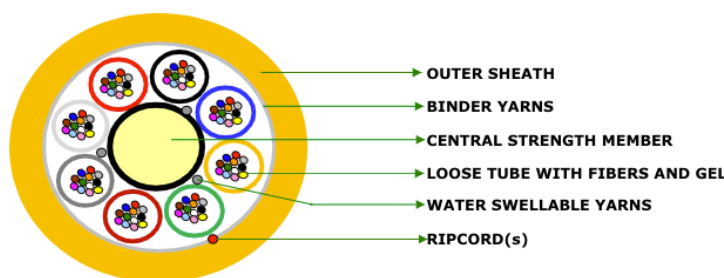
Een microduct kabel wordt veelal gebruikt voor het aansluiten van een distributienetwerk, bijvoorbeeld binnen een FTTH-netwerk. Deze kabel is specifiek geproduceerd om door een ductsysteem te blazen. Het mantelmateriaal en de dunne coatingdiameter zorgen voor een eenvoudige en snelle doorvoersnelheid in ducts.

#### Merk

STL (Sterlite Technologies Limited)

#### Opbouw

Deze glasvezel is opgebouwd uit verschillende lagen en materialen. De buitenmantel is stevig en geproduceerd van UV-bestendig polyamide (Nylon) materiaal.



#### Optische specificaties

Type glasvezel	ITU.T G.657 A1
Buitendiameter primaire coating	200µm
Demping per km (1310nm)	0,35dB
Demping per km (1500nm)	0,23dB

#### Mechanische specificaties

Maximale trekkracht	700N
Maximale schedeldruk	1000N/dm
Buigradius tijdens installatie	15D
Buigradius na installatie	10D

#### Omgevingspecificaties

Transport en opslag temperatuur	-20 tot +50°C
Installatie temperatuur	-10 tot +60°C
In bedrijf temperatuur	-20 tot +70°C



**MAUNT**<sup>®</sup>

**Overige specificaties**

Aantal vezels (per loose tube)	12
Kleur vezels	rood, wit, geel, blauw, groen, violet, bruin, zwart, oranje, turquoise, roze, grijs
Aantal loose tubes	8
Kleur loose tube	Rood, wit, geel, blauw, groen, violet, bruin, zwart
Diameter buitenmantel	6,0mm ±0,3mm
Kleur buitenmantel	oranje
Opdruk buitenmantel	Reggefiber FttH Tel.nr. 088-0063700 96v GVK, ITU.T G.657A1 (200um), Sterlite Technologies Limited, 'Batchcode no.', length code meter marking