

MAUNT

M00000258

**DAC-kabel indoor/outdoor, D-DAC, LSZH, CPR Dca, 2-voudig, SM,
G.657A1, 250um, 6.1mm, oranje (KPN)**



Omschrijving

Metaalvrije unitube glasvezelkabel: de vezels liggen in één centrale losse buis, met trekcontlasting rond de buis en ingebedde verstevigingsstaven in de buitenmantel, geschikt voor installatie binnen en buiten.

Fysieke specificaties

Aantal buizen	1
Vezels per buis	2
Materiaal buis	Thermoplastisch
Kleur buis	Wit
Buisvulling	Waterzwellend materiaal
Trekontlasting	Aramidegaren
Verstevigingsstaaf	FRP (vezelversterkt kunststof), ingebed in de mantel
Materiaal buitenmantel	LSZH
Kleur	Oranje
Opdruk buitenmantel	Reggefiber FttH Tel.nr. 088-0063700 2v DB GVK ITU.T G.657A1 (250um) Sterlite Technologies Limited, batchcode, lengtecode metermarkering
Diameter	6,1 ± 0,3 mm
Gewicht	39 kg/km (nominaal)

Mechanische specificaties

Trekkracht	Max. 500 N
Drukbestendigheid	1200 N/10 cm
Schokbestendigheid	2,5 Nm, 1 impact
Torsie	± 180°
Buigradius (statisch)	15 x D
Buigradius (dynamisch)	10 x D

Optische specificaties

Vezeltype	SM, G.657.A1
Coatingdiameter	250 µm
Aantal vezels	2
Demping (max.)	1310 nm: 0,36 dB/km; 1550 nm: 0,25 dB/km
PMD (LDV)	≤ 0,2 ps/√km
Vezelkleurcode	Blauw, groen

Omgevingsspecificaties

Installatietemperatuur	-10 °C tot +50 °C
Bedrijfstemperatuur	-30 °C tot +70 °C
Opslagtemperatuur	-30 °C tot +70 °C
Waterindringing	1 m waterkolom, 3 m monster, 24 uur (over buis)

Classificatiecodes en normen

Normering/Standaarden	ITU-T G.657.A1
Brandveiligheid	LSZH; CPR-klasse Dca