

M0000790**Drag chain kabel, 12-voudig, OM3, 250um, 13.0mm, PUR, zwart****Omschrijving**

Deze metaalvrije indoor- en outdoor drag chain kabel van Huber+Suhner kan worden gebruikt voor directe connectormontage. De kabel heeft een hoge chemische bestendigheid tegen zuren en alkaliën en heeft een verbeterde weerstand tegen verbrijzeling. De kabel heeft een zwarte mantel.

Merk

Huber+Suhner

Algemene informatie

Vezels	G50, G62: transparant
Tubes	Volgens kleurcode
Buitenmantel	Zwart

Bouw

Beschrijving/materiaal	Maat	Opties/opmerkingen
1 sterkte element	2.8 mm	PE gecoat
12 glasvezels	245 / 400 µm	Vezel type, gebufferd
12 strakke tubes	0.9 mm	Kleur
Versterking/aramidegaren		Zwelbaar
Mantel / LD-PE	9 mm	Zwart
Buitenmantel / TPU	13 mm	Kleur, opschrift

Mechanische gegevens

Kenmerken	Voorwaarden	Getest volgens	Waarden
Gewicht			133 kg/km
Treksterkte	Tijdens installatie In gebruik	IEC 60794-1-2 E1	4000 N 2000 N
Min. buigradius	Tijdens installatie In gebruik	IEC 60794-1-2 E11	200 mm 100 mm
Schedeldruk	Korte termijn Langetermijn	IEC 60794-1-2 E3	4000 N/dm 2000 N/dm
Herhaald buigen	Radius = 100 mm Gewicht = 5 kg	IEC 60794-1-2 E6	5000 cycles
Flexing	Radius = 120 mm Gewicht = 5 kg Snelheid = 0.5 m/s	IEC 60794-1-21 E8	100.000 cycles

Milieugegevens

Kenmerken	Voorwaarden	Getest volgens	Waarden
Temperatuurbereik	Tijdens installatie In gebruik In opslag	IEC 60794-1-22 F1	-10°C tot +50°C -30°C tot +85°C -40°C tot +85°C
Vuurbelasting			3.6 MJ/m
2011/65/EU (RoHS – inclusief 2015/863 en 2017/2102) Specificatie voor multimode bij 1300 nm			Meewerkend