

M0000790**Schleppkettenkabel, 12-fach, OM3, 250um, 13.0mm, PUR, schwarz****Beschreibung**

Diese metallfreie Innen- und Außen-Schleppkettenleitung von Huber+Suhner kann für die direkte Steckermontage verwendet werden. Die Leitung hat eine hohe chemische Beständigkeit gegen Säuren und Laugen und weist eine verbesserte Quetschfestigkeit auf. Die Leitung hat einen schwarzen Mantel.

Marke

Huber+Suhner

Allgemeine Informationen

Fasern

G50, G62: durchsichtig

Rohre

Entsprechend dem

Farbcode

Außenmantel

Schwarz

Bauwesen

Beschreibung/Material	Größe	Optionen/Bemerkungen
1 Festigkeitselement	2,8 mm	PE-beschichtet
12 Glasfasern	245 / 400 µm	Fasertyp, gepuffert
12 schlanke Röhren	0,9 mm	Farbe
Verstärkung/Aramidgarn		Anschwellen
Mantel / LD-PE	9 mm	Schwarz
Außenmantel / TPU	13 mm	Farbe, Beschriftung

Mechanische Daten

<i>Eigenschaften</i>	<i>Bedingungen</i>	<i>Geprüft nach</i>	<i>Werte</i>
Gewicht			133 kg/km
Zugfestigkeit	Während der Installation Im Einsatz	IEC 60794-1-2 E1	4000 N 2000 N
Min. Biegeradius	Während der Installation Im Einsatz	IEC 60794-1-2 E11	200 mm 100 mm
Druck auf den Schädel	Kurzfristig Langfristig	IEC 60794-1-2 E3	4000 N/dm 2000 N/dm
Wiederholtes Biegen	Radius = 100 mm Gewicht = 5 kg	IEC 60794-1-2 E6	5000 Zyklen
Flexing	Radius = 120 mm Gewicht = 5 kg Geschwindigkeit = 0,5 m/s	IEC 60794-1-21 E8	100.000 Zyklen

Umweltdaten

<i>Eigenschaften</i>	<i>Bedingungen</i>	<i>Geprüft nach</i>	<i>Werte</i>
Temperaturbereich	Während der Installation Im Einsatz Auf Lager	IEC 60794-1-22 F1	-10°C bis +50°C -30°C bis +85°C -40°C bis +85°C
Brandlast			3,6 MJ/m
2011/65/EU (RoHS - einschließlich 2015/863 und 2017/2102) Spezifikation für Multimode bei 1300 nm			Beitragender