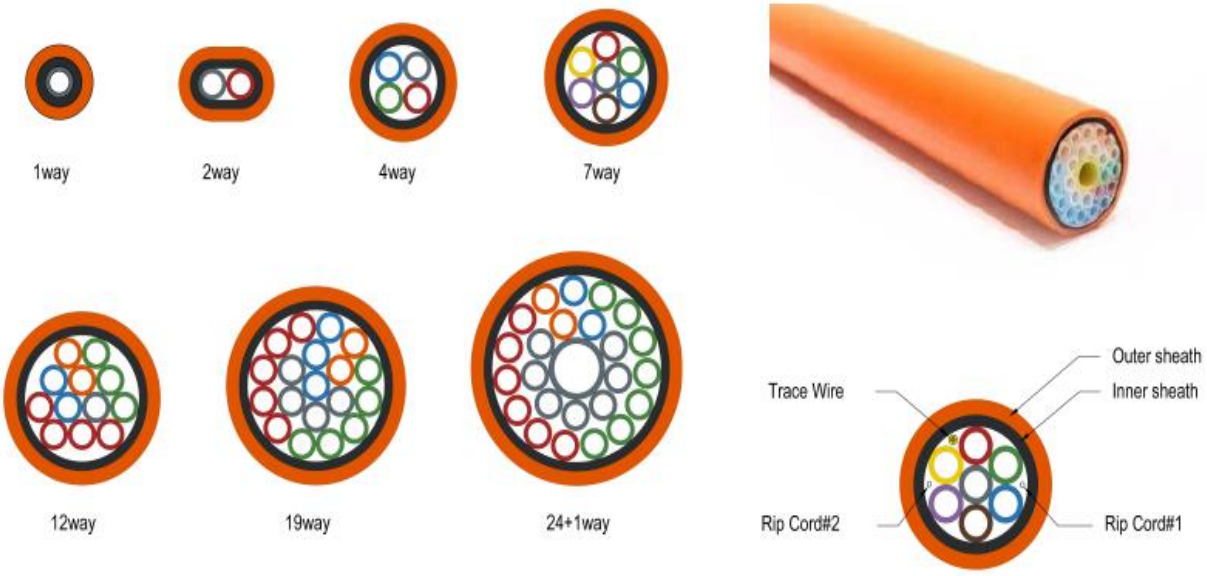
HDPE Hochfeste Microduct Rohrbündel direkt begraben1-7ways 12/10mm



Der DIRECT BURY HIGH STRENGTH-Kanal ist für eine hohe Druckfestigkeit durch äußeren Druckausgelegt. Die dünne innere Rohr Wand erleichtert das Biegen oder Befestigen im Inneren des Gehäuses / Verschlusses. Die zusätzliche Schicht (insgesamt 2 Schichten der Außenhülle) wird hinzugefügt, um die dünne Wand des Innenrohrs vor äußerem Bodendruck zu schützen. Die Flexibilität des Rohrs ermöglicht das Biegen oder Befestigen innerhalb des Gehäuses / Verschlusses. Es ist stark gegen Blitzschlag und Stromstoß.



Optionale Funktionen

- Breiter Bereich der Anzahl der Innenrohre von 1 Weg bis 24 + 1 Weg
- Gerippter und glatter Typ
- Zerreiß- Kabel
- Isolierter lokalisierbarer Kupferdraht

Stresemannstraße 23
10963 Berlin
Tel. 030 65774162
Fax. 030 700143-1359
E-mail: info@voygar.de
www.voygar.com

Eigenschaften

12/10mm	OD max. Zoll	OD min. Zoll	Mantel- Dicke (Inch)	Gewicht (lbs)	Unterstützt BR (In)	Nicht Unterstützt BR (in)	Sichere Arbeitszugfestigkeit lbs
1Weg	0.75	0.75	0.1365	0.13	8	15	669
2Weg	1.22	0.75	0.1365	0.205	8	15	1057
4Weg	1.43	1.43	0.1443	0.326	14	29	1685
7Weg	1.74	1.74	0.1599	0.478	17	35	2468

Aufbau

INNEN- Röhren	Materialien	HDPE (Polyethylen hoher Dichte)
	Durchmesser	9.9 - 10.1mm
	Farboptionen	Vollfarbig
	Innenfläche	glatt mit Silikon 0.1mm
Außen- Mantel	Materialien	HDPE (Polyethylen hoher Dichte)
	Farbe	Orange, oder kundenspezifisch
	Durchmesser	11.9 - 12.1 mm
	Wanddicke(mm)	0.9mm

Lager

Fertige Pakete des HDPE Tube Bundle auf Trommeln können max. 6 Monate nach Produktionsdatum.

Lagertemperatur	-40°C ～+70°C
Installationstemperatur	-20°C ～+50°C
Betriebstemperatur	-40°C ～+70°C

Einhaltung der mechanischen Leistungsprüfung

Zugfestigkeit	IEC 60794-1-2 Methode E1
Biegung	IEC 60794-1-2 Methode E11
Knick	IEC 60794-1-2 Methode E10
Stoßkraft	IEC 60794-1-2 Methode E4
Quetschung	IEC 60794-1-2 Methode E3
Konform mit	Telcordia GR 3155-CORE

Die VOYGAR SYSTEMS GmbH hat die strengen Standards erfüllt und eingehalten, die erforderlich sind, um eine zertifizierte ISO 9001, ISO 14001 zu werden.
Die Mikrokanalbaugruppen der VOYGAR SYSTEMS GmbH wurden von Telcordia Technologies streng getestet und als mit Telcordia GR-3155-CORE konform befunden.

Bestellinformation

P.N	Beschreibung
HBHS2101	HDPE Hochfeste Microduct Rohrbündel direkt begraben 1-ways 12/10mm
HBHS2102	HDPE Hochfeste Microduct Rohrbündel direkt begraben 2-ways 12/10mm
HBHS2104	HDPE Hochfeste Microduct Rohrbündel direkt begraben 4-ways 12/10mm
HBHS2107	HDPE Hochfeste Microduct Rohrbündel direkt begraben 7-ways 12/10mm

Stresemannstraße 23
10963 Berlin
Tel. 030 65774162
Fax. 030 700143-1359
E-mail: info@voygar.de
www.voygar.com