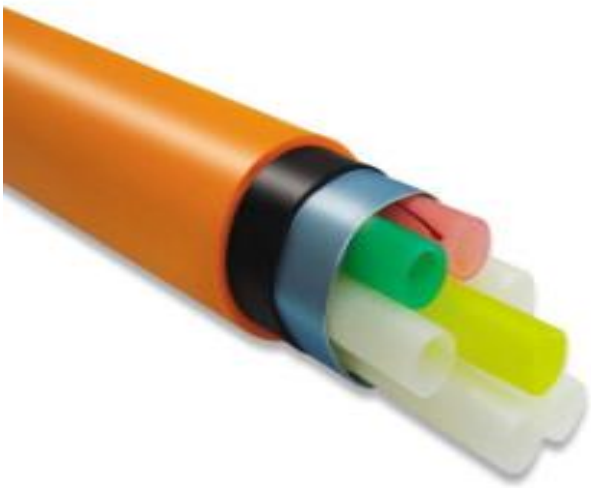
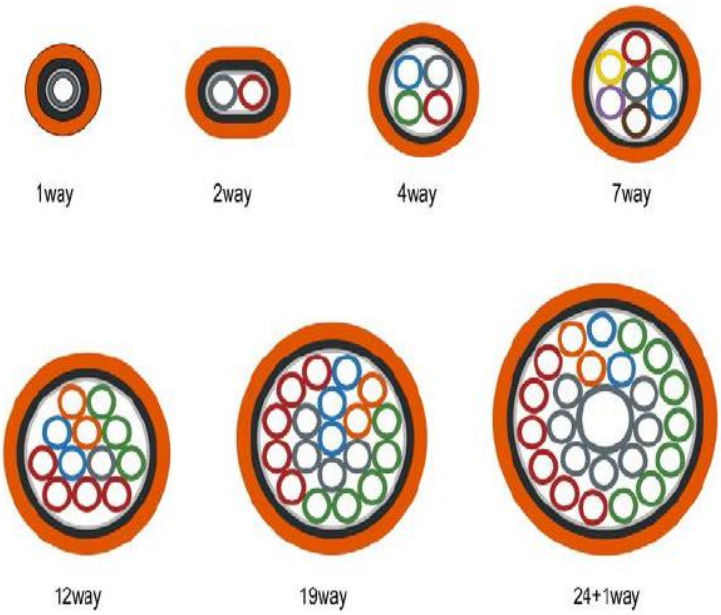
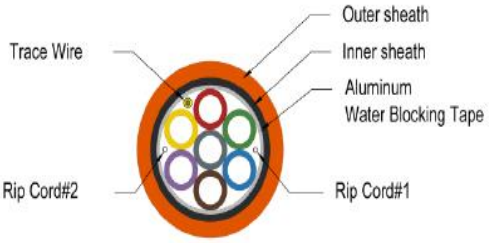
HDPE ALUMINIUM TAPE Microduct Rohrbündel direkt begraben 1-7ways 12/10mm



Als direkt vergrabenes Produkt verfügt DIRECT BURIED ALUMINIUM über ein Aluminiumband, das das Wasser vor extrem nassen Bodenbedingungen schützt. Die Außenhülle besteht aus robustem PE und bietet einen hervorragenden Schutz vor der physischen Umgebung. Aufgrund seiner Eigenschaften können mögliche Schäden durch Quetschen, äußere Einflüsse usw. verhindert werden.





Optionale Funktionen

- Verschiedene Konfigurationen mit unterschiedlichen Größen zwischen 5 / 3,5 mm und 12/10 mm
- Breiter Bereich der Anzahl der Innenrohre von 1 Weg bis 24 + 1 Weg
- Gerippter und glatter Typ
- Zerreiß-Kabel

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

• Isolierter lokalisierbarer Kupferdraht

Eigenschaften

12/10mm	OD max. Zoll	OD min. Zoll	Mantel-Dicke(Zoll)	Gewicht (lbs)	Unterstützt BR (In)	Nicht Unterstützt BR (in)	Sichere Arbeitszugfestigkeit lbs
1Weg	0.76	0.76	0.1365	0.146	8	15	756
2Weg	1.24	0.76	0.1365	0.23	8	25	1185
4Weg	1.49	1.49	0.1638	0.401	15	30	2073
7Weg	1.76	1.76	0.1638	0.534	18	35	2756

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
Stoß	IEC 60794-1-2 Methode E4
Quetschen	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
HBAL2101	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 1-ways 12/10mm
HBAL2102	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 2-ways 12/10mm
HBAL2104	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 4-ways 12/10mm
HBAL2107	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 7-ways 12/10mm