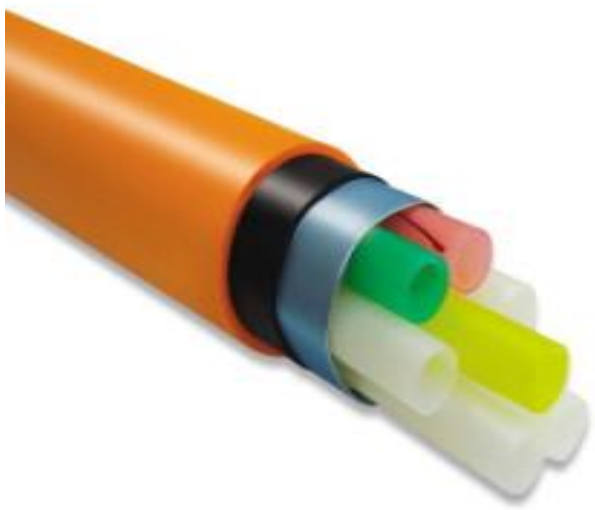
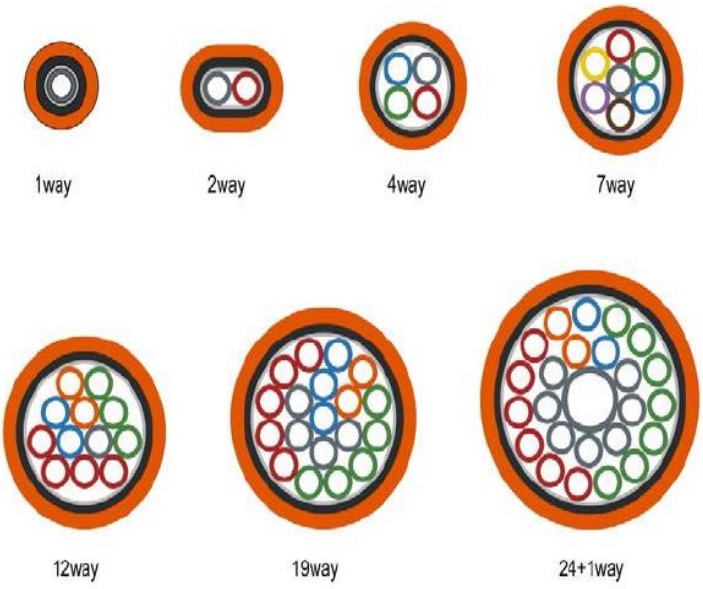
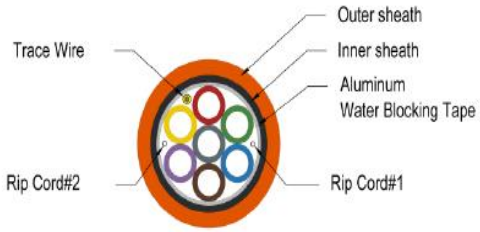
HDPE ALUMINIUM TAPE Microduct Rohrbündel direkt begraben 1-12ways 8/6mm



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

8/6mm	OD max. Zoll	OD min. Zoll	Mantel-Dicke(Inch)	Gewicht (lbs)	Unterstützt BR (In)	Nicht Unterstützt BR (in)	Sichere Arbeitszugfestigkeit lbs
1Weg	0.61	0.61	0.1365	0.107	6	12	551
2Weg	0.92	0.61	0.1365	0.162	6	12	835
4Weg	1.05	1.05	0.1365	0.24	11	21	1241
7Weg	1.24	1.24	0.1365	0.32	12	25	1653
12Weg	1.61	1.61	0.156	0.497	16	32	2569

Aufbau

INNEN- Röhren	Materialien	HDPE (Polyethylen mit hoher Dichte)
	Durchmesser	5.9- 6.1mm
	Farboptionen	Vollfarbig
	Innenfläche	glatt mit Silikon 0.1mm
Außen-Mantel	Materialien	HDPE (Polyethylen mit hoher Dichte)
	Farbe	Orange, oder kundenspezifisch
	Durchmesser	7.9- 8.1mm
	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
HBAL8601	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 1-ways 8/6mm
HBAL8602	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 2-ways 8/6mm
HBAL8604	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 4-ways 8/6mm
HBAL8607	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Rohrbündel direkt begraben 7-ways 8/6mm
HBAL8612	HDPE ALUMINIUMBAND Microduct Tube Bundle Direct Buried 12-ways 8/6mm