

Xtreme-Green

Video Inspection Cable



Video Cable Flexibility with Extreme Ruggedness for Harsh Environments

Xtreme-Green Video Inspection Cables are designed for extreme environments with flexibility. The cables feature a uniquely formulated thermoplastic jacket with better flexibility for easier payout system compatibility and robotic maneuverability than other cables in the industry with harder "Nylon" type jackets. Xtreme-Green cables allow for tighter bend radius and smaller portable handling systems use.



Applications

Pipe Inspection Crawler
Diver Underwater Video
ROV Tethers
Fisheries & Environmental Monitoring
Robot Inspection
Dam & Waterway Inspection



ビデオ検査用ケーブル

パーツ番号	データレート	通信線	電力線	コントロール線	シールド	直径 (mm)
FMO22208-01	100MB Cat5E	ツイストペア 2本-24AWG	2本-14AWG		アルミ/フレート	10.7
FMO22208-02	100MB Cat5E	ツイストペア 2本-24AWG	2本-14AWG			10.1
FMO22208-03	100MB Cat5E	ツイストペア 2本-24AWG	2本-18AWG		アルミ/フレート	9.4
FMO22208-04	100MB Cat5E	ツイストペア 2本-24AWG	2本-18AWG			8.8
FMO22208-05	1GB Cat5E-6※	ツイストペア 4本-24AWG				11.2
FMO22208-06	1GB Cat5E-6※	ツイストペア 4本-24AWG			アルミ/フレート	17.7
FMO22208-07	1GB Cat6^	ツイストペア 4本-23AWG				12.0
FMO22208-08	1GB Cat6^	ツイストペア 4本-23AWG			アルミ/フレート	12.6
FMO22208-09	1GB Cat6^	ツイストペア 4本-23AWG		4本-22AWG		12.0
FMO22208-10	1GB Cat6^	ツイストペア 4本-23AWG		4本-20AWG		12.0
FMO22208-11	1GB Cat6^	ツイストペア 4本-23AWG		10本-20AWG		15.6
FMO22208-12	1GB Cat6^	ツイストペア 4本-23AWG		10本-20AWG	アルミ/フレート	16.3

特徴

- Xtreme-Green は非常に丈夫で熱可塑性ジャケットの為、厳しい環境でも扱いやすい・摩擦が少ない・曲げやすい
- モールド・修理可能
- 300m 耐圧
- 柔軟性を持ち中心導体の損失を削減した 75Ω ビデオ同軸素線を使用
- ケブラー強度層により耐久性を向上

<お問い合わせ先>

MARIMEX JAPAN K.K.
マリメックス・ジャパン株式会社
http://www.marimex.co.jp/email:mjkid@marimex.co.jp
TEL:(03)5858-8467 FAX:(03)5858-8468
〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-42-11