

The Original and Still
The Best!

Xtreme-Net

Ruggedized Deepwater Ethernet Cables



6, 900m 耐圧 イーサネットケーブル

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)
FM022208-01	100MB Cat5E	ツイストペア 2組-0.205mm ²	2本-2.08mm ²		アルミ/フレート	10.71
FM022208-02	100MB Cat5E	ツイストペア 2組-0.205mm ²	2本-2.08mm ²			10.08
FM022208-03	100MB Cat5E	ツイストペア 2組-0.205mm ²	2本-0.823mm ²		アルミ/フレート	9.42
FM022208-04	100MB Cat5E	ツイストペア 2組-0.205mm ²	2本-0.823mm ²			9.24
FM022208-05	1GB Cat5E-6※	ツイストペア 4組-0.205mm ²				11.17
FM022208-06	1GB Cat5E-6※	ツイストペア 4組-0.205mm ²			アルミ/フレート	11.73
FM022208-07	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²				11.98
FM022208-08	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²			アルミ/フレート	12.57
FM022208-09	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²		4本-0.324mm ²		11.98
FM022208-10	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²		4本-0.519mm ²		11.98
FM022208-11	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²		10本-0.519mm ²		15.64
FM022208-12	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²		10本-0.519mm ²	アルミ/フレート	16.25
FM022208-14	1GB Cat6^	ツイストペア 4組-0.259mm ²		10本-0.823mm ²	アルミ/フレート	12.70

※100Mbps 通信 100m まで可能、1Gbps 通信 50m まで可能

^1Gbps 通信 70m まで可能(条件により最長 90m)

- アラミド繊維オプション: 表の外径以内で破断強度 540kg まで対応可能。
- 最大破断強度 22,679kg まで対応可能
- 外装強化オプション: ステンレススチールまたは 2 重スチールの特別オーダー可能

特 徴

- 深海での高速イーサネット通信可能
- 追加オプション: 電力線、シールド、アラミド繊維、ステンレススチール外装のオーダー可能
- “Xtreme Green”ポリウレタンを採用し非常に丈夫で扱いやすく低摩擦、低抵抗、モード加工可能
- データレート :
100Mbps 高速イーサネット、270Mbps デジタルビデオ最速で 1Gbps イーサネットまで対応