

ロボット機器間 複合ケーブル
(中心イーサネット仕様)
Composite cable between robot devices
(central Ethernet specification)

ロボット用複合ケーブル

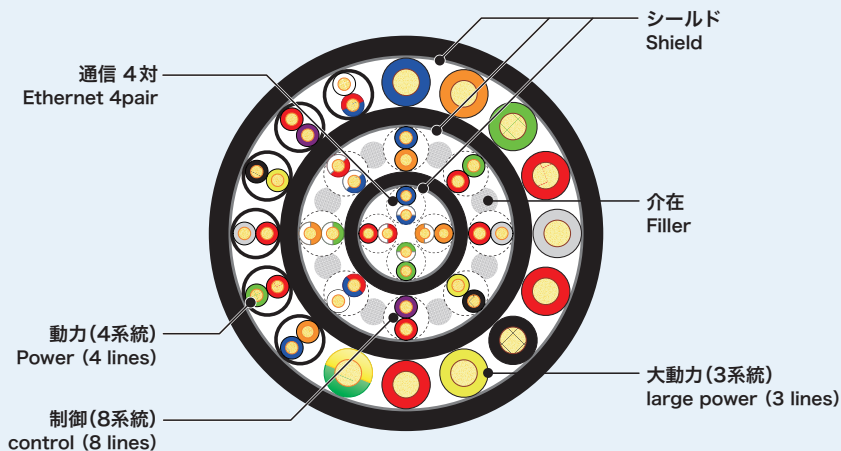
構造図 Construction figure

耐油性
Oil resistance

シールド
shield

RoHS対応品
RoHS complete

【事例 1】 Case 1



ロボット用複合ケーブルの特長 Characteristics

- 制御信号をイーサネットに集約可能。
- 動力部と信号部を分離し、高い耐ノイズ性を確保。
- ロボットアームとコントローラ間等の配線に最適。
- Enable consolidation of control signals into Ethernet.
- Separate power section from signal section to ensure high noise resistance.
- Ideal for wiring between robot arm and control.

ロボット用複合ケーブルラインナップ Line-up

| 絶縁体断面積 Cross section of insulation | | 最大仕上り Maximum finish |
|---------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| AWG | mm ² | ケーブル外径 (mm) Cable outer diameter |
| 32~10 | 0.0323~5.2 | ~22 |

カスタムケーブルのご提案 Proposal for custom-made cable

- お客様のご要望に合わせた配線にて複合ケーブルを製作致します。
- ケーブル配線の集約等でお困りでしたら、当社営業担当までお問い合わせください。
- We will manufacture composite cables with wiring according to customer's needs.
- Please feel free to contact our sales staff when you have any troubles with consolidation of cable wiring.