

# JMACS株式会社

## MECHATROLINK-III 通信ケーブル

### 特長

JMACSのPNET/Bは、MECHATROLINK-IIIで使用するEMI対策が施されたシールド付きの産業用イーサネットケーブルです。

#### 1. 通信特性

- ・ISO/IEC11801 (Cat.5) 、 TIA/EIA-568C.2 (Cat.5e) の特性に準拠

#### 2. 安全規格

- ・UL/c-UL認証 (UL444 CM、CSAC22.2 No.214)

#### 3. 耐環境特性

- ・耐油・耐熱特性に優れたPVCシースを使用
- ・RoHS指令、REACH制度SVHC (高懸念物質) に対応

#### 4. その他

- ・可とう性に優れ、取り扱いが容易
- ・レングスマークの印字により、条長管理が容易

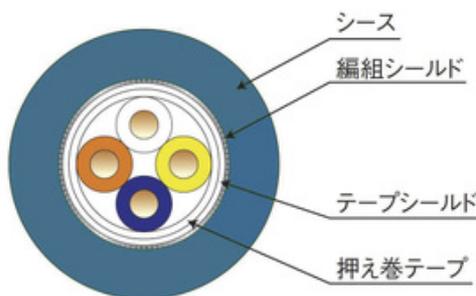


PNET/B

### 製品仕様

項目	仕様
導体サイズ	22AWG (0.34mm <sup>2</sup> 相当、撚り線導体)
線心数	2p (4c)
線心の色別	白、黄、青、橙
シールド	AL/PET+編組シールド
ケーブルシース色 (標準)	青
ケーブル外径 (mm)	約6.5
概算質量 (kg/km)	60
最大伝送距離 (m) at20°C	100
使用コネクタ	インダストリアルミニI/Oコネクタ、RJ-45コネクタ

#### ケーブル断面図



※ご希望の条長に切断し、上記の使用コネクタを取り付けたコネクタ付きケーブルも販売いたします。ご相談下さい。

### お問い合わせ

#### JMACS株式会社

本社営業部

〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島7丁目20-1  
KM西梅田ビル11階

TEL : 06-4796-0080

FAX : 06-4796-0090

東京営業所

〒102-0074 東京都千代田区九段南2丁目4-4  
三和九段ビル8階

TEL : 03-3239-5204

FAX : 03-3556-1240

URL : <http://www.jmacs-j.co.jp/>