



CIRCULAR CONNECTORS

防水コネクタ
IP67/IP69K (EN60529)

産業用コネクタ専門商社
株式会社 **ソルトコ**

pummel
smart & reliable connections

INDUSTRIAL ETHERNET/SIGNAL

M23 Hybrid



- // パワー, イーサネット, 信号
- // 信号, データ, パワーを一本化したケーブルに対応
- // HIPERFACE DSL®, EnDat2.2, BiSS
- // 通信速度 500Mbit/s
- // 簡単に迅速に組み立てが可能
- // ≤Cat.5e
- // 簡単に嵌合とロックができるTWILOCK機構

M23RJ45



- // RJ45対応小型コネクタ
- // ケーブル径3-7mm
- // IP67対応可
- // ≤Cat.5e, Cat.6a

M16 (10極)



- // コンパクトなハウジング (<20mm)
- // ケーブル径3-11mm
- // 産業用に適した形状
- // ≤Cat.5e
- // 信号線とケーブルのアセンブリがワンステップで可能
- // 簡単に嵌合とロックができるTWILOCK機構

M23 Profinet



- // データ速度 1ギガまで
- Multibus II 対応
- // ケーブル径11-17mm
- // 5つのシールドラインに適合
- // データインサートのシールドはEnd-to-end
- // シールド取りが簡単
- // ≤Cat.7

M8,M12 Signal

JAEGER
CONNECTEURS



- // ケーブル付きコネクタ
- // ストレートとアングルタイプ
- // M12用 TとYバージョン
- // ケーブルとパネルタイプ

M16 (10極以上)



- // コンタクト配列: 12+3, 12+6
- // ケーブル径 3-11mm
- // コンパクトなハウジング (<20mm)
- // ピンとソケットのインサートを入れ替えることが可能
- // 簡単に嵌合とロックができるTWILOCK機構

NO LIMITS

TWINTUS



- // コネクタ2連による小型化
- // 信号用とパワー用のインサート選択が可能
- // M16/M12 とM16/M16
- // デイジーチェーン方式に最適

TWILOCK



- // M16, M23, M40 (TWILOCK-S)
- // 簡単に嵌合とロックができるTWILOCK機構
- // ネジタイプとも嵌合が可能
- // 振動に強い
- // 嵌合時間を短縮

Stainless Steel(INOX)



- // M16, M23, M40
- // ハウジングはステンレスV4A (AISI 316 L/1.4404)
- // 苛酷な環境に対応
- // 食品, 飲料, 製薬, 海上分野に最適

SIGNAL/POWER

M12 Power



- // 高出力パワー用
- // ケーブル径3-11mm
- // 最大定格 630V 16A
- // オプションにてステンスタイプ有
- // EMCシールドタイプ
- // コーディング K, L, S, T
- // 取り付けやすいコンパクトなデザイン

M16 (10極以下)



- // コンタクト配列 3,6+PE, 4+3+PE
- // ケーブル径 3-11mm
- // 最大定格 20A/400Vもしくは16A/600V
- // ピンとソケットのインサートを入れ替えることが可能
- // コンタクトは圧着タイプもしくはDipソルダー
- // 簡単に勤合とロックができるTWILOCK機構
- // コンパクトな形状 (<20mm)

M23 Power



- // コンタクト配列 5+PE, 4+3+PE, 5+3+PE
- // ケーブル径 7-17mm
- // 最大定格 28A/600V
- // ピンとソケットのインサートを入れ替えることが可能
- // コンタクトは圧着タイプ
- // 簡単に勤合とロックができるTWILOCK機構

M23 Signal



- // コンタクト配列
6, 7, 8+1, 10, 12, 16, 17, 16+3
- // ケーブル径 3-17mm
- // 結線は圧着、ハンダもしくはSUB-Dコンタクト
- // 各種コーディングタイプを用意
- // 簡単に勤合とロックができるTWILOCK機構

M27 Signal



- // コンタクト配列 26, 28
- // ケーブル径 7-17mm
- // 結線は、圧着、ハンダ、Dipソルダー

M40 Power



- // コンタクト配列
2+3+PE, 4+3+PE
- // ケーブル径 13-28mm
- // 最大定格 55A/600V
- // 最大16mm² (AWG6)
- // 簡単に勤合とロックができるTWILOCK機構

NO LIMITS

ケーブルモールド型



- // M8, M12, M16, M23, M40
- // モールド部には、多種のカラーを用意
- // 高い安全性
- // ストレートとライトアングル
- // シールドタイプと非シールドタイプを用意

Customized Solutions



- // 特別仕様に対応
- // 一つのコネクタにエアート
電機信号コンタクトを配置

Multifunctional



- // 様々な導体やケーブルを一つのコネクタに配置
- // フレキシブルコンジットコネクタ
- // ストレインリリーフ
- // マルチシールコネクタ

ELECTRIC COMPONENTS

ケーブルグランド

ポリアミド, 真鍮, ステンレス
EMC, Protection EX e, Ex d, Ex ta



丸型防水コネクタ

M8 to M40, INOX, TWILOCK, 産業用イーサネット
Power, Signal, Hybrid-Connector, Moulded Cordsets



コンジット

コルゲートコンジット, コンジットケーブルグランド
アングルタイプ, ケーブルグランド一体型



ケーブルアッセンブリー

モールドコネクタ, サーボケーブル
ケーブルセット



特長

- パワー / 信号 / データ伝送の複合コネクタ
- VDE 規格, CSA 規格, TÜV 規格, UL 規格 取得済
- 保護等級: IP67/IP69K (EN60529 に依る)
- EMC (360°シールド) 処理が簡単
- ロック方式: ネジ式ロック, TWILOCK (クイックリリース)
- Spring Loaded Socket テクノロジー: 優れた電気特性と長寿命を可能にした接触子を内蔵



産業用コネクタ専門商社
株式会社 **ソルトン**

www.solton.co.jp

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-7-2 TEL.045-474-9523 FAX.045-471-3239

東日本支社 《営業第一部》《営業第二部》《営業第三部》

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-7-2 TEL.045-474-9524 FAX.045-471-7719

名古屋支店 〒460-0003 名古屋市中区錦1-20-25 広小路YMDビル9F TEL.052-201-7071 FAX.052-201-7074

大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島4-12-4 ストープリ本社ビル2F TEL.06-7656-3690 FAX.06-7656-3699