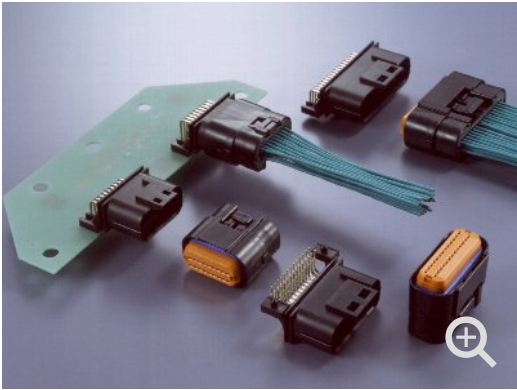


MX23Aシリーズ(040コンタクト防水型基板対ケーブル用コネクタ)

040コンタクト 防水型 基板対ケーブル用コネクタ



MX23Aコネクタは、自動車、オートバイなどの車載関連機器、及び広く防水機器に使用できる小型低背防水コネクタです。耐環境特性に優れており、コネクタ嵌合部の防水はシールリングで、電線結線部はグロメットで一括防水します。また、ピンコネクタは実装スペースを考慮して、ロック部が上下逆となるリバースタイプもあります。

特長

- － ピンコネクタ基板実装高さ18.3mm、ソケットコネクタ最大高さ22.2mmの低背タイプ。（2列タイプ：12極～34極）
- － ソケットコンタクトは、信頼性の高い2枚ばね構造で、外形部には大きな面取りを設けて、ハウジング挿入時のグロメット傷付けを防止します。
- － ハウジングへのフロントキャップ装着時に、ソケットコンタクト半挿入検知が出来ます。
- － ソケットコンタクト結線部防水は、グロメット一括防水で小型化出来ています。
- － 嵌合部防水用シールリングは、インシュレータ壁で保護しています。
- － ピンコネクタは、コネクタロック部が下側にあるリバースタイプ有り。（18,26,34極）

用途

自動車、2輪車などの防水用車載機器、及び一般防水機器

一般仕様

コンタクトピッチ	2.5 mm
極数	12, 18, 26, 34, 36, 40 極
定格電流	3 A
耐電圧	AC 1000 Vr.m.s. (1分間)
絶縁抵抗	100 MΩ以上

接触抵抗	10 mΩ以下 (初期)
使用温度範囲	-40 °C to +125 °C (周囲温度+通電による温度上昇)
適用電線 (電線タイプ: 導体断面積)	AVSS, AVS (一部): 0.3 to 1.25 mm ²

ご注文に際してのお願い

本We bサイトに掲載の仕様は、参考値です。製品及び仕様は、改良のため予告なく変更になる場合があります。本製品のご使用のご検討及びご注文に際しては、予め弊社販売窓口までお問い合わせのうえ、「納入仕様書」の取り交わしをお願いします。

お客様指定及び産業分野固有の品質保証プログラムの有る場合や、用途・使用方法・仕様等の詳細についても、必ず事前に弊社販売窓口までご相談下さるようお願い申し上げます。

お客様におかれましては、保護回路や冗長回路等を設けて機器の安全を図られると共に、弊社製品の適合性について十分なご確認をお願いします。

■御注意

電気用品安全法の適合品をお求めの場合は、電気用品安全法で定める基準を満たした認証品をお選びください。認証品については、弊社販売窓口までお問い合わせ下さい。