

形XM2/XM3

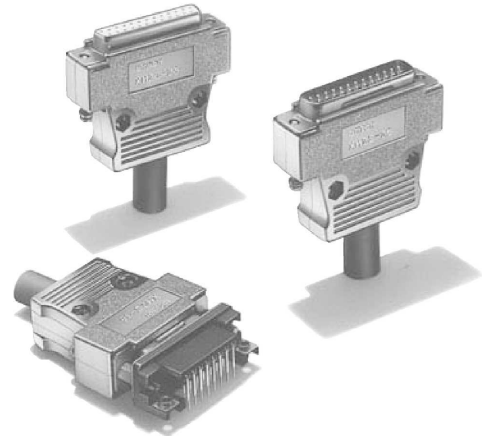
Dサブコネクタ

CSM_XM2_XM3_DS_J_1_8

OA機器のインターフェースに最適なDサブコネクタ

- EMI対策用のシールドコネクタ。
- メタライズド処理プラスチックフード(形XM2S)を用いることにより効果的なノイズ対策を実現。
- マルチホール型フェライトコア装着タイプ(形XM3B-F)もシリーズ化。
高周波領域でのノイズ対策に有利で、基板上省スペース化が実現。
- 金属シェルつき、小型堅牢タイプ。
- 各種の固定具、アース金具を準備。
- UL規格(ファイルNo.E103202)認定品を標準品にしています。
(形XM2S、一部商品は除く)

RoHS適合



Dサブコネクタ

用語の説明

●EMI

ElectroMagnetic Interferenceの略で、電磁波妨害(雑音)を表します。

●メタライズド処理

金属化のことです。ここでは、プラスチックフードにメッキ加工を施したことを指します。

●シールドコネクタ

アースによってグラウンディングができる構造を有したコネクタのことです。

●ビート加工

シェルの一部分をたたいて、シェル同士の接触を確実にさせる加工のことです。

●ESD

ElectroStatic Dischargeの略で、静電放電を表します。

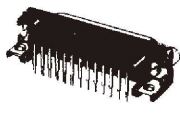
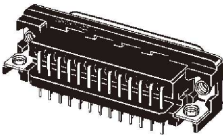
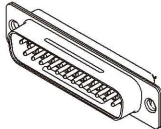
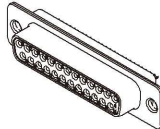
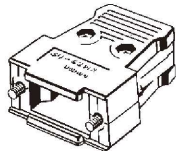
●グラウンディング構造

接地構造のことです。ここでは、アースプレートによって、メタライズドしていないフードでもアースできる構造とすることを指します。

●シェル

コネクタを覆うケースのことです。ここでは、かん合部に取り付けられた金属パーツを表します。

一覧表

形式	形XM3B	形XM3B-F	形XM3A	形XM3D	形XM2S
形状	ソケット ディップL形端子 	ソケット ディップL形端子 (フェライトコア付き) 	プラグ ソルダーカップ端子 	ソケット ソルダーカップ端子 	フード 
掲載ページ	3~4	5	9		10