

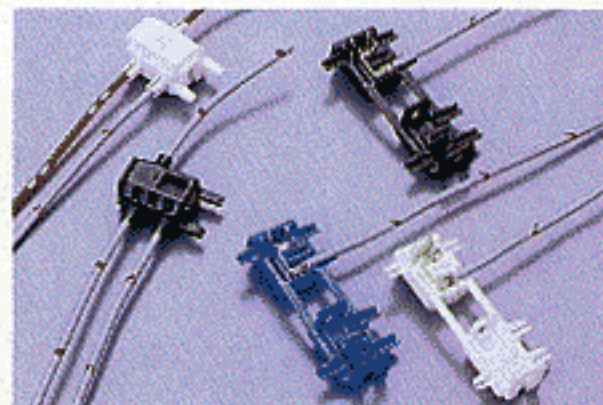
Automotive Connectors 自動車用コネクタ

Series 9215

シリーズ名(SERIES)	9215
極数(NO. OF CONTACTS)	—
極間隔(PITCH)	—
定格電流(CURRENT)	10A Max
定格電圧(VOLTAGE)	125V Max
耐電圧(DW VOLTAGE)	1000V rms/min

このシリーズは自動車用のオプションパーツを追加する際に、プライヤーにて簡単に取付ける事ができるよう、開発された回路分岐用コネクタです。適用電線サイズ別に色分けがされております。

Branch connector designed for easy attachment of additional option parts for automobile by use of pliers. Parts are color coded according to the applicable wire gauge.



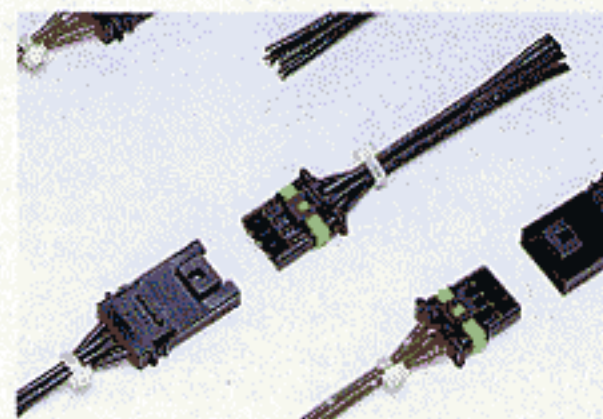
Series 9215

Series 9515

シリーズ名(SERIES)	9515
極数(NO. OF CONTACTS)	2,3,4
極間隔(PITCH)	2.8mm
定格電流(CURRENT)	5A Max
定格電圧(VOLTAGE)	125V Max
耐電圧(DW VOLTAGE)	1000V rms/min

自動車電装部品の接続用に開発された中継用防水タイプコネクタ。(防水効果は使用状況により異なります。)

Cable-to-cable splash proof type connector developed for the connection of automobile electrical parts. (Splash proof effect differs based on the condition of usage.)



Series 9515

MOBO™ Connectors MOBO™コネクタ

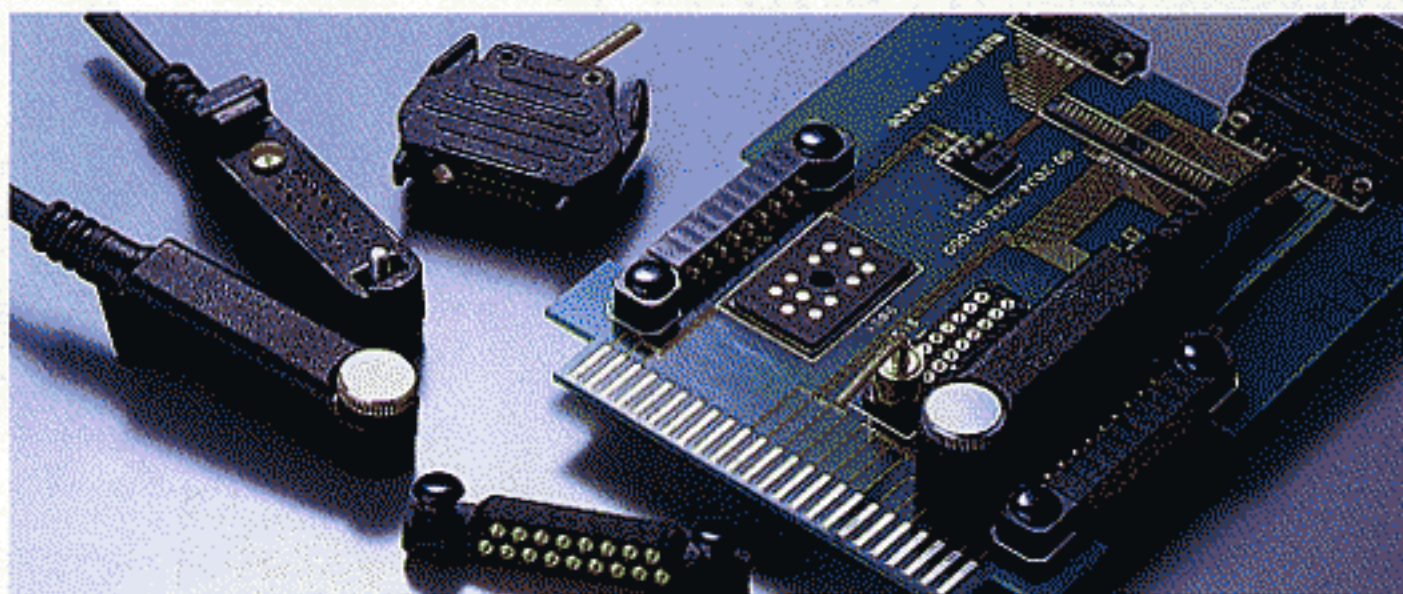
Series 9151

Series 9152

Series 9153

Series 9154

Series 9155



MOBO CONNECTORS

京セラエルコ、モボ・コネクタは、移動体通信用としてヨーロッパで開発されました。マイクロフォン、セキュリティ装置、コンピュータデータ、バッテリーチャージ等と無線機や電話をつなぐためにデザインされたシステムが、MOBO™コネクタです。コンタクト部分は汚れやほこりに強い構造になっており、挿抜30000回を誇ります。取り扱い上のダメージやサビに強いソケット・コネクタとスプリングピンを使用したプラグコネクタの組み合わせ、着脱時の簡易性と接触信頼性を両立させました。

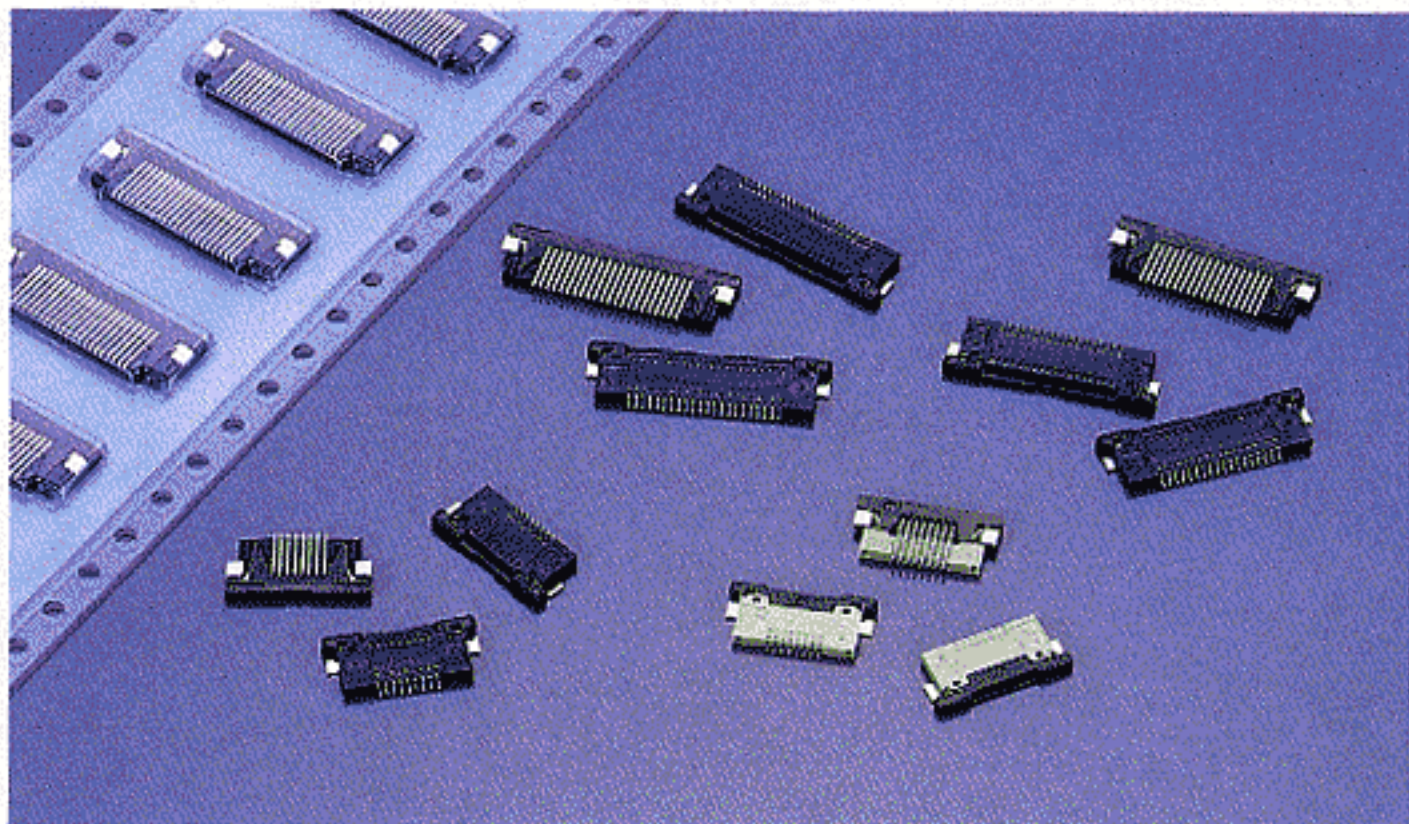
KYOCERA ELCO'S MOBO connectors have been developed by ELCO Europe for use in mobile electric communication equipment. The system is designed to provide communication links with the radio or telephone hand set to lapel microphones, security devices, programming connections, computer data input cables, battery charges, etc. MOBO design parameters demanded that the connector system be rugged and totally reliable, and capable of a mechanical endurance of 30,000 mating operations, with contacts protected against ingress of dirt and dust.

●0.5mm Spacing 0.5mmピッチ(FPC Connectors)

Series 6250

Series 6252

シリーズ名(SERIES)	6250/6252
極数(NO. OF CONTACTS)	6~30
極間隔(PITCH)	0.5mm
定格電流(CURRENT)	0.4A Max
定格電圧(VOLTAGE)	50V Max
絶縁耐力(W. VOLTAGE)	200V rms/min
接点(CONTACT)	6250 lower 6252 upper
絶縁上高さ(HEIGHT)	0.9mm



Series 6250/6252

6250/6252シリーズは、市場の携帯用機器の小型化の要求、またパッケージング技術の進歩（半導体の薄さが1.0mm）による低背タイプの要求に伴い開発された、高さH=0.9mm、0.5mmピッチのFPC用ZIFタイプのコネクタです。

モバイルPC、超薄型NOTE-PC、セルラーフォン、PHS、DVD（デジタルビデオデッキ）、DSC（デジタルスチールカメラ）、MD、またこれらの複合機器用として最適なコネクタです。

6250シリーズは下接点。6252シリーズは上接点でいずれも固定金具付です。

◆特長

- (1)高さH=0.9mmの超低背タイプ
- (2)固定金具にスライダをロックさせる構造を採用。外形寸法を小さく、なおかつ確実なロックを可能にしました。
- (3)スライドタイプのスライダ構造に加え、固定金具が付いた剥離強度がアップした構造となっています。
- (4)下接点6250シリーズは、FPCの誘い込みが、し易い構造となっています。作業性向上に貢献します。
- (5)自動実装に対応。エンボス梱包品です。

Series 6250/6252 is developed in order to comply with the market demand for the miniaturization of portable remote terminal and that for the low profile type connector due to the progress of packing technology achieving the 1.0mm thickness of semiconductor.

It is 0.5mm pitch FPC ZIF type connector with 0.9mm in height and optimized in the use of Mobile PC, Super-Slim Note-PC, Cellular Phone, PHS, DVD (Digital Video Deck), DSC (Digital Still Camera), MD and the like.

Series 6250 and Series 6252 are bottom contact type and upper contact type respectively, in addition, both of which are equipped with fixing metals.

◆Features

- (1)Low Profile Type (Height=0.9mm)
- (2)Easy and secure slider locking for its small outside dimension
- (3)Equipped with the new concept of slider structure and fixing metal for the improvement of peeling strength
- (4)Series 6250, bottom contact type, designed for the easy insertion of FPC contributing to the operability of the connector
- (5)Designed for auto-mounting and offered in emboss reel