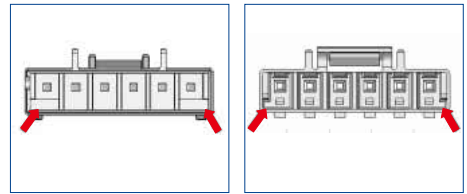


### ■特長

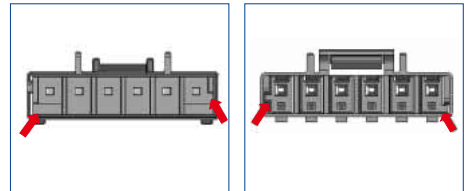
1. **最大5A通電可能**  
AWG#20電線を使用した場合、最大5Aの通電が可能です。(他の電線を使用した場合の定格電流については、次ページの表をご参照ください)
2. **完全ロック機能をプラス**  
アウターロック方式の完全ロックを採用し、不意な外部からの衝撃によるはずれを防止しています。(写真①をご参照ください)
3. **多数個使いによる誤接続を防止**  
同一極数を多数個使う場合には、誤接続を防止するため、嵌合部形状の異なる2種類の製品がご利用になれます。(図①をご参照ください)
4. **基板への逆挿入防止**  
ピンヘッダーにガイドポストを設け、基板に対する逆挿入を防止しています。
5. **ポッティング（樹脂充填）対応**  
6.5mmまでのポッティング処理に対応しています。
6. **端子隣接間のショートを防止**  
各端子をボックスで囲い、独立させました。これにより、端子隣接間のショートを防止しています。
7. **圧着端子の固定力アップ、及び半挿入を防止**  
ケーブルにストレスのかかる使用方法や、圧着端子の固定力アップ、圧着端子の半挿入防止には、二重係止の装着が可能です。
8. **半田クラック防止対策**  
ピンヘッダーには、ガラス強化樹脂を採用し、熱収縮による半田クラック防止対策をおこなっています。
9. **作業性向上**  
ロック挿入感を向上させ、作業効率向上を図っています。(騒音環境下でのコネクタ作業性の向上)
10. **グローワイヤー対応(IEC 60695-2-11 準拠)**

### 多数個使いによる誤接続を防止

#### ●標準タイプ(樹脂:白色)



#### ●Rタイプ(樹脂:黒色)



※写真左側はピンヘッダー(基板ディップ側)  
右側は、ソケット(ケーブル側)です。  
※ガイドキー位置は、ピンヘッダーの嵌合面に  
向かっての位置を表しています。

図①