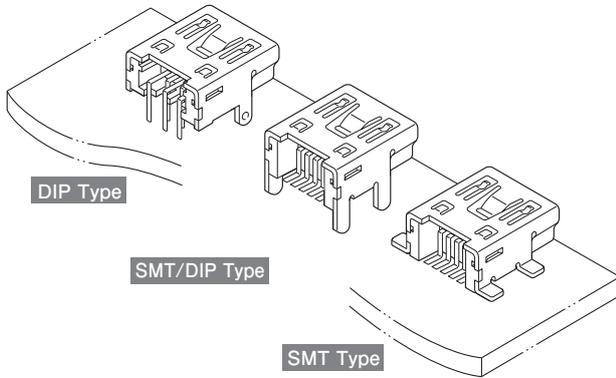


UB CONNECTOR mini-B Type

USB規格コネクタ



USB 2.0 規格準拠のリセプタクルです。
デジタルカメラ、MP3 プレーヤー等の小型・薄型
周辺機器の外部インターフェイスに最適です。

- 省スペース
※実装面積はスタンダード型 USB コネクタ
(タイプ B) の弊社品比約 1/3。
- 優れた挿抜耐久性、シールド性、接触信頼性

■一般仕様

- 定格電流：1.0A AC/DC
- 定格電圧：30V AC/DC
- 使用温度範囲：-55℃～ +85℃
(通電時の温度上昇値を含む)
- 接触抵抗：初期 / 50mΩ以下
耐候性試験後 / 50mΩ以下
- 絶縁抵抗：1,000MΩ以上
- 耐電圧：AC 100V を 1 分間印加にて絶縁破壊のなきこと
- 適合プラグ：USB 2.0 準拠の mini-B プラグ
- 適合基板厚さ：
DIP タイプ…1.0mm/UB-M5BR-DM14-4D
1.6mm/UB-M5BR-DMP14-4S
SMT/DIP タイプ…1.0mm～1.2mm

- ※ご使用に際しては、弊社ウェブサイト(製品情報ページの技術資料末項)に掲載の「ご使用上の注意事項」を参照ください。
- ※RoHS2 対応品を掲載しています。
- ※寸法の単位には mm を採用しています。
- ※詳細は弊社までお問い合わせください。

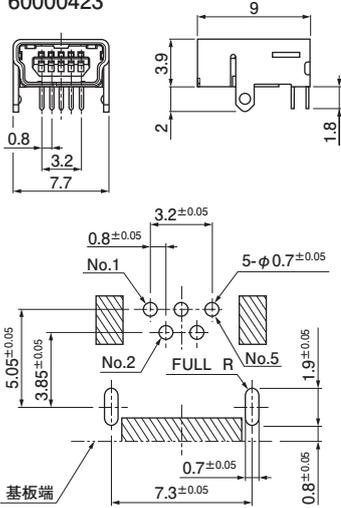
■登録規格

- 海外規格登録については、弊社ウェブサイト(製品情報ページの技術資料)に掲載の「海外規格登録状況一覧」を参照ください。
- ※海外規格に登録の仕様は、上記の一般仕様と異なる場合があります。

UB CONNECTOR mini-B Type

リセプタクル

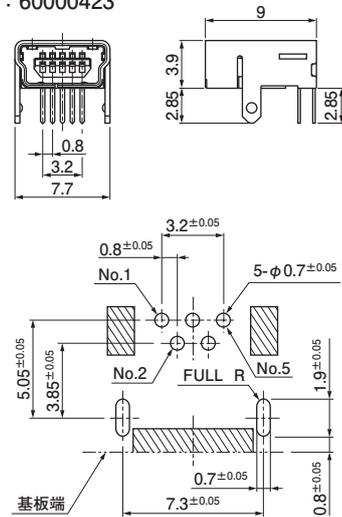
DIP タイプ
TID No. : 60000423



個数/箱 : 400

形番	材料・表面処理等
UB-M5BR-DM14-4D	コンタクト 銅合金、部分金めっき
	ハウジング PBT(GF強化)、黒
	シェル 銅合金、すずめっき

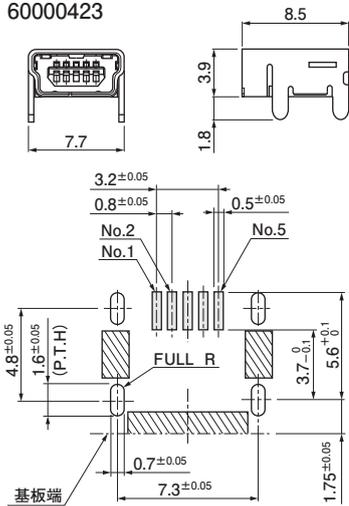
DIP タイプ
TID No. : 60000423



個数/箱 : 400

形番	材料・表面処理等
UB-M5BR-DMP14-4S	コンタクト 銅合金、部分金めっき
	ハウジング PA(耐熱性)、黒
	シェル 銅合金、すずめっき

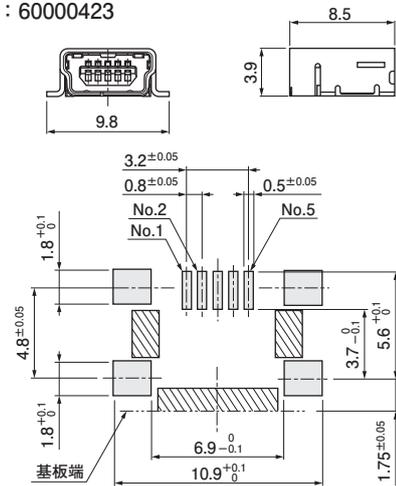
SMT/DIP タイプ
TID No. : 60000423



個数/箱 : 840

形番	材料・表面処理等
UB-M5BR-S14-4S	コンタクト 銅合金、部分金めっき
	ハウジング PA(耐熱性)、黒
	シェル 銅合金、すずめっき

SMT タイプ
TID No. : 60000423



個数/箱 : 840

形番	材料・表面処理等
UB-M5BR-G14-4S	コンタクト 銅合金、部分金めっき
	ハウジング PA(耐熱性)、黒
	シェル 銅合金、すずめっき

つぎの各注釈は本ページに掲載の全製品に適用します。

- 1) 本製品はラベルに(LF)(SN)を表示します。
- 2) 製品図および基板レイアウトに記載の寸法は参考値です。
- 3) 基板レイアウトはコネクタ装着側から見た図です。
- 4) 基板レイアウトに記載のハッチング部はパターン禁止区域を示しています。
- 5) 使用樹脂材料の難燃グレードは、弊社ウェブサイト(製品情報ページの技術資料)に掲載の「海外規格登録状況一覧」を参照ください。
- 6) 詳しくは弊社までお問い合わせください。