

製品特長

板タイプバッテリーターミナル「D-type」

素 材

無酸素銅 + スズメッキ処理 ※鉛フリー, RoHS指令対応



Check! 1 表面の酸化防止を目的に無酸素銅の表面にスズメッキ処理を実施。



Check! 2 板バッテリーターミナルの素材には銅の純度が高く、導電性にとても優れた無酸素銅を採用。

Check! 3 切り欠きが無いスリットレス構造のため、接触面積が大きく導電性が良い。また素材自体が割れにくい。

Point. 1 素材には銅純度が高く、導電性の高い「無酸素銅」を採用

温度による材質変化が少なく、素材自体の導電率が(IACS)100%以上の性能を有する無酸素銅を採用。

参考 各種素材導電性 比較一覧リスト

比較素材	無酸素銅 (製品採用素材)	黄銅	亜鉛合金 ダイカスト	鉛
素材導電率 (IACS)	101%	28%	26%	9%

※1. IACSとは電気抵抗の基準として国際的に採用された焼鈍(アニール処理された)標準軟銅のことで、導電率100%IACSと規定されています。
 ※2. 上記数値は一般参考値(目安)であり、絶対値(保証値)ではありません。


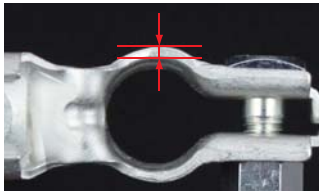
Point. 2 導電性の確保、および耐久性の向上

素材の肉厚化と材料自体への切欠きがないスリットレス構造により、体積を確保することで導電性を向上。また、金属疲労に伴う破損も減少します。

Point. 3 素材が鉛フリーであり、RoHS指令対応

RoHS指令に対応。地球環境に優しい材料を使用しています。

製品ラインナップ(高品質・信頼のMADE IN JAPAN)

			使用例 
仕様 圧着タイプ 型式 DCPL および DCPS	仕様 圧着オープンタイプ 型式 DOPL および DOPS	仕様 ボルトタイプ 型式 DTPL および DTPS	
			
仕様 変換バッテリーターミナル 型式 DXL SET	仕様 変換バッテリーターミナル 型式 DXS SET	板厚:1.5mm,1.8mm,2.0mmの肉厚構造 ※ 製品により板厚が異なります	