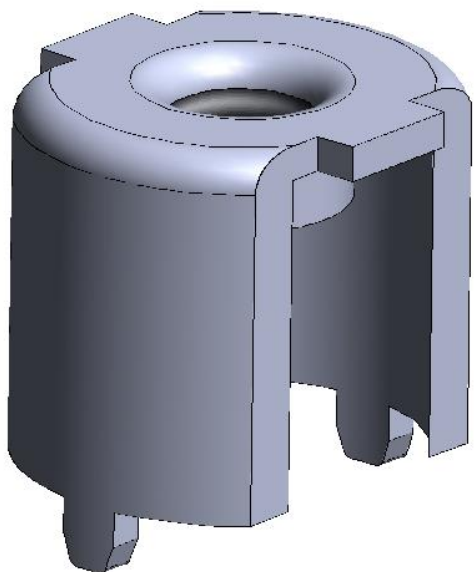
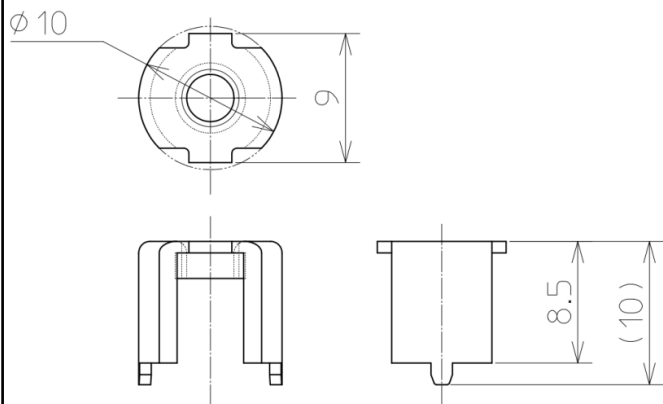


SMT対応R曲げネジ端子 (M3・M4対応)

剛性アップと小型軽量化を同時に実現！



【寸法（単位：mm）】



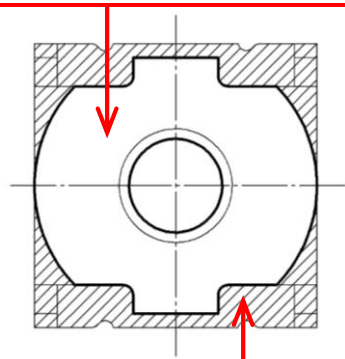
当社スパーサ製品から軽量化



当社従来品ネジ端子と比較して
剛性アップ&小型軽量化

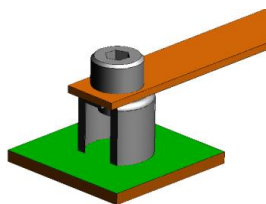


R曲げネジ端子(従来品ネジ端子面積の約70%)



従来品ネジ端子（斜線部）

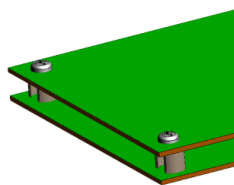
用途・使用例



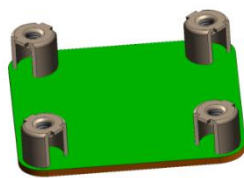
バスバーとの接続



ハーネスとの接続



基板間接続



R形状の基板角へ
実装

製品比較（M4 仕様の場合）

項目	新構想 R曲げネジ端子		切削スペーサ	ネジ端子
外観 参考寸法(mm) ※高さHは基板上面 から締結面までの寸法	 W10 × D9 × H8.5		 $\phi 8 \times H8$	 W12 × D10 × H10
材質	C2680	A5052等	C3604, C6801等	C2680等
対応ネジサイズ	M3・M4	M3	M2～M5	M3～M6
定格電流	40A (M4の場合)			
特徴	・プレス加工により従来スペーサ製品よりも軽量化 ・曲げ部をR形状にすることで、従来ネジ端子よりも剛性アップ、小型軽量化		・切削で高精度での製作が可能 ・高さH製作可能範囲が広い	・テーピング実装に対応可能
ねじれ強度	◎	◎	◎	○
重量	◎約1.4 g	◎約0.44 g	△約3.5 g	○約1.9 g
高さH 製作可能範囲	4～8.5 mm	4～8.5 mm	2～20 mm	4～20 mm
はんだ接合強度(実装)	○		◎	○
圧着端子回り止め機能	×		×	可能
実装占有スペース	◎		◎	○
環境対応	◎		◎	◎

製品特徴

 SMT用エンボス テーピング Embossed taping	JIS C 0806-3 (表面実装部品 の連続テープに よる梱包)に準拠
--	--

 RoHS COMPLIANT	RoHS指令 対応製品
--	----------------

※製品についてご質問・ご不明な点ございましたらお問い合わせ下さい。

製品問い合わせ先

さいたま(本社)	営業一課	〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町 1-299-12	TEL : 048-643-7437
さいたま(本社)	営業二課	〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町 1-299-12	TEL : 048-643-7438
名古屋	営業三課	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄 5-19-31	TEL : 052-264-4582
大阪	営業三課	〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場 2-8-5 リズム大阪ビル	TEL : 06-7167-4505