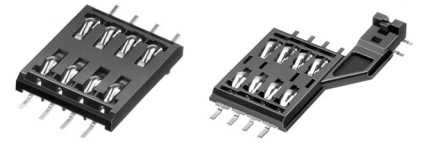


IC カード用コネクタ SCN-1308 / -1608 タイプ

特長

- ISO-7816 に準拠したICカード用リーダー/ライター。
- 自動実装に対応した吸着スペースを確保。
- エンボステープ梱包により自動実装に対応。
- 耐久性30万回の長寿命。
- 検出スイッチはセルフクリーニング構造により、安定した接点状態を実現。



用途

- 電子決済システム用各種端末機器（電子財布、残高表示端末等）
- ネットワークPC、通信端末、POS端末、ETC等

原寸

製品一覧

No	製品番号	端子数	ハウジング高さ	スイッチの有無	スイッチ部回路構成
1	SCN-1308-2	8ピン	2.55 mm	無	
2	SCN-1608AU	8ピン	2.20 mm	有	ノーマルオープン

主な仕様

項目	SCN-1308-2	SCN-1608AU	
		コンタクト部	スイッチ部
適合カード	ISO-7816	ISO-7816	
定格	0.01 mA ~ 1 A 5 V DC	0.01 ~ 200 mA 5 V DC	0.1 ~ 10 mA 5 V DC
接触抵抗	40 m	100 m	1
絶縁抵抗	100 M min. 250 V DC	50 M min. 100 V DC	50 M min. 100 V DC
耐電圧	250 V AC for 1 min	100 V AC for 1 min	100 V AC for 1 min
耐久性	500,000 回	300,000 回	300,000 回

外形図

単位 : mm

No	形状	P.C.B ランド参考図
1	<p>SCN-1308-2</p>	
2	<p>SCN-1608AU</p>	

注記

1. 製品改良などにより外観および記載事項の一部を予告なく変更する場合があります。
2. 当カタログは概略仕様です。ご使用に当たっては正式納入仕様書の取り交わしをお願い致します。
3. 別紙に掲載の『コネクタの使用上の注意』をご確認お願いします。
4. 半田付けの際 端子に荷重が加わりますと、条件により 変形 その他 性能劣化の恐れがありますので、御注意下さい。
5. はんだ付けの際、水溶性フラックスはスイッチを腐食させるおそれがありますのでご使用はお避けください。
6. フラックスは樹脂部に付着させないで下さい。
7. 本製品は、洗浄タイプではありませんので洗浄は行わないでください。
8. 御使用に際しては、信頼性を高める為 実使用条件での御確認をお願いします。