



基板(ランド)推奨パターン
適合基板 (Compatible PCB) : 1.6mm Max.

RoHS Compliant $Cd \leq 75ppm$	
REMARKS	BRASS: Cd $\leq 75ppm$ PHOSPHOR BRONZE: Pb < 4wt%

7						尺度	5/1	製図	検図	承認	確認	品名
6								檜	栗	山	三	SMA-PC1.6
5								'23,11,08	'23,11,08	'23,11,08	'23,11,08	
4								澤	原	本	村	
3	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au		単位	mm					
2	絶縁体	テフロン	1	--		日付	2023.11.08	投影法	☉	☐	☐	
1	本体	黄銅	1	Au								
番号	部品名	材質	数量	処理	備考							図番
												X-1136465



仕 様 書

品 名 SMA-PC1.6

No. 1132625

図 番 X-1136465

定 格 1 参考規格 MIL-C-39012

2 定格電圧 AC 500V

3 定格周波数 18 GHz

4 公称インピーダンス 50Ω

5 使用温度範囲 -40~+85°C



株式会社 **トーコネ**
TO-CONNE CO.,LTD.

	項 目	条 件	規 格
1	構造 形状	構造及び形状寸法	添付図に示す (図番 X-1136465) 異常のないこと
2		材 質	
3		仕上げ及び表示	
4	電 気	絶縁抵抗	DC 500V 5000MΩ以上
5		耐電圧	AC 1000V 1分間 異常のないこと
6	機 械 的 特 性	接触抵抗	接触間の電圧降下は、約1kHzの交流又は直流で1mvを超えない方法にて 中心コンタクト間3mΩ以下 外部コンタクト間2mΩ以下
7		電圧定在波比	DC~18GHzにて 1.3以下
8	機 械 的 特 性	互換性	規格に準ずるコネクタと結合したとき 異常なく結合すること
9		結合部接続強度	軸方向引張力 180Nを加えたとき ネジ部に変形などの 異常のないこと
10		繰返し動作	500回以下 異常のないこと
11	特 性		
12			

	変更履歴	日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成
三 23.11.09 村	山 23.11.09 本	栗 23.11.09 原	檜 23.11.09 澤

GKQM-7