



R o H S Compliant Cd ≦75ppm

REMARKS BRASS: Cd ≦75ppm
PHOSPHOR BRONZE: Pb <4wt%

※パッシベイト

7	絶縁体B	テフロン	1	—	尺度	8/1	製図	検図	承認	確認	品名
6	絶縁体A	PEI	1	—			石	檜	山	三	
5	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au	単位	mm	'22.10.28	'22.10.28	'22.10.28	'22.10.28	図番
4	シェルB	ステンレス	1	※			川	澤	本	村	
3	シェルA	ステンレス	1	※	日付	2022.10.28	投影法			株式会社 トーコネ TO-CONNE CO.,LTD.	
2	保持リング	ベリリウム銅	1	Ni							備考
1	接続ナット	ステンレス	1	※							
番号	部品名	材質	数量	処理							

仕 様 書

品 名 K292P-A-SMPP (LD)

No. 0672446

図 番 I-0676139

定 格 1 参考規格 IEC 61169-35 (2.92)、IEC 61169-44 (SMP)

2 定格電圧 AC 170V

3 定格周波数 40GHz

4 公称インピーダンス 50Ω

5 使用温度範囲 -55°C~+125°C



株式会社 **トーコネ**
TO-CONNE CO., LTD.

項 目		条 件	規 格	
1 2 3	構造及び形状寸法	添付図に示す	異常のないこと	
	材 質	(図番 : I-0676139)		
	仕上げ及び表示			
4 5 6 7	絶縁抵抗	DC 500V	5000MΩ 以上	
	耐電圧	AC 500V 1分間	異常のないこと	
	電気的 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を越えない方法にて	内部導体間 : 3.0mΩ 以下 (2.92側) 6.0mΩ 以下 (SMP側) 外部導体間 : 2.0mΩ 以下 (2.92側) 3.0mΩ 以下 (SMP側)	
	リターンロス	DC~26.5GHzまで 26.5GHzを超えて40GHzまで	20dB以上 18dB以上	
8 9 10 11 12	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
	結合部接続強度	軸方向引張力100Nを加えたとき (2.92側)	接続ナットに 異常のないこと	
	繰返し動作	500回 (2.92側、SMP側共に)	異常のないこと	
	結合力/離脱力	22N typ./31N typ. (SMP側)		
	推奨締付トルク	0.8N・m~1.1N・m (2.92側)		

変更履歴		日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成
 三村 22.09.30	 山本 22.09.30	 水野 22.09.30	 石川 22.09.30