



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

7						尺度 3/1	製 図	検 図	承 認	確 認	品 名
6	ブッシング	黄銅	1	Ni		単位 mm	栗	檜	山	三	TRB-PA-JJ
5	絶縁体 B	テフロン	2	--			'23,11,06	'23,11,06	'23,11,06	'23,11,06	
4	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au		原	澤	本	村		
3	絶縁体 A	テフロン	2	--							
2	外部コンタクト	黄銅	1	Au							
1	本体	黄銅	1	Ni		日付 2023.11.06	投影法				図 番 K-1026454
番号	部 品 名	材 質	数 量	処 理	備 考						

株式会社 トーコネ
 TO-CONN CO., LTD.

仕 様 書

品 名 TRB-PA-JJ
 図 番 K-1026454
 定 格 1 参考規格
 2 定格電圧
 3 使用温度範囲

MIL-PRF-49142
 AC 500V
 -40°C ~ +85°C

No. 1022659



項 目		条 件	規 格	
1 2 3	構造形状	構造及び形状寸法	異常のないこと	
		材 質		
		仕上げ及び表示		
4	電 氣 的 特 性	耐電圧	異常のないこと	
絶縁抵抗		DC 500V		1000MΩ以上
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： 2.0mΩ 以下 内部導体間：0.5mΩ以下 外部導体間：0.4mΩ以下
7	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
8		結合部接続強度	軸方向引張力444.82Nを加えたとき	スタッド部に異常のないこと
9		取付部強度	軸方向引張力98Nを加えたとき	異常のないこと
10		中心コンタクトの固定力	軸方向引張力26.69N以上	異常のないこと
11		雌コンタクトの保持力	規格のピンゲージにて保持力を測定したとき	0.56N以上

変更履歴		日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成
 三 24.03.21 村	 山 24.03.21 本	 檜 24.03.21 澤	 栗 24.03.21 原