



8	六角ナット	黄銅	1	Ni	
7	歯付座金	炭素工具鋼	1	Ni	
6	プッシング	黄銅	1	Ni	
5	絶縁体 B	テフロン	2	--	
4	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au	
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	
番号	部 品 名	材 質	数 量	処 理	備 考

尺 度	3 / 1	製 図	検 図	承 認	確 認	品 名	TRB-BA-JJ
単 位	mm	上 '23.08.31 領	檜 '23.08.31 澤	山 '23.08.31 本	三 '23.08.31 村	図 番	V-1026420
日 付	2023.08.31						

仕 様 書

品 名 TRB-BA-JJ
 図 番 V-1026419
 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. 1022597



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
12	六角ナット 推奨締付トルク	締付トルク3N・m~9N・m		

変更履歴		日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成
 三村 23.09.01	 山本 23.09.01	 水沼 23.09.01	 上原 23.09.01