



※1: 3元メッキ

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

9	保持リング	リン青銅	1	Ni	
8	□リング	シリコンゴム	1	--	
7	接続ナット	黄銅	1	※1	
6	絶縁体	TPX	1	--	
5	中心コンタクト	黄銅	1	Ag	
4	シェル	黄銅	1	※1	
3	保持リング	リン青銅	1	Ni	
2	ガスケット	シリコンゴム	1	--	
1	接続ナット	黄銅	1	※1	
番号	部品名	材質	数量	処理	備考

尺 度	2/1	製 図	栗 '17.09.06 原	検 図	檜 '17.09.06 澤	承 認	山 '17.09.06 本	確 認	三 '17.09.06 村	品 名	4.3/10P-7/16P
単 位	mm	日 付	2017.09.06	投 影 法						図 番	Y-0675052

仕 様 書

品 名 4.3/10P-7/16P

No. 0671928

図 番 Y-0675052

株式会社トーコネ

定 格 1 参考規格

IEC 61169-54 (4.3/10)

IEC 60169-4 (7/16)

2 定格電圧

AC 1.8kV

3 定格周波数

6GHz

4 公称インピーダンス

50Ω

5 使用温度範囲

-40℃~+85℃

確 認	検 印	作 成
山 17.09.15 本	檜 17.09.15 澤	栗 17.09.15 原

	項 目	条 件	規 格
1	構造及び形状寸法 材 質 仕上げ及び表示	添付図に示す	異常のないこと
2		(図番 Y-0675052)	
3			
4	絶縁抵抗	DC 500V	5000MΩ 以上
5	耐電圧	AC 2.5kV at 50Hz	異常のないこと
6	電 氣 的 特 性	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 (4.3/10)	中心コンタクト相互間 1.0mΩ 以下 外部コンタクト相互間 1.0mΩ 以下
		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 (7/16)	中心コンタクト相互間 0.4mΩ 以下 外部コンタクト相互間 1.5mΩ 以下
7	電圧定在波比	DC~6GHzまで	1.2以下
8	パッシブ相互変調	-165dBc以下 (2×20W)	
9	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
10	嵌合耐久性	100回の嵌合にて	異常のないこと
11	接続ナット締付トルク	5N・m (4.3/10) 25~30N・m (7/16)	異常のないこと
12	結合部接続強度	軸方向 450Nを加えた時 (4.3/10) 445Nを加えた時 (7/16)	接続ナットに 異常のないこと
13	耐 候 性	IP67	コネクタ内部に 浸水がないこと

GKQM-19-1

	変更履歴	日 付
1		
2		
3		