



R o H S Compliant Cd ≦75ppm

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

8	絶縁体B	テフロン	1	--	
7	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Au	
6	絶縁体A	テフロン	1	--	
5	外部コンタクト	黄銅	1	Ni	
4	シェル	黄銅	1	Ni	
3	ガスケット	シリコンゴム	1	--	
2	保持リング	リン青銅	1	--	
1	接続ナット	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
単位	mm	石 '19.05.13 川	檜 '19.05.13 澤	山 '19.05.13 本	三 '19.05.13 村
日付	2019.05.13				

品名	NP-SMAJ-15G
図番	I-0675266

仕 様 書

品 名 NP-SMAJ-15G

No. 0672120

図 番 I-0675266

定 格 1 準拠規格 JIS C 5411、JEITA RC-5234
 2 定格電圧 AC 500V
 3 定格周波数 18GHz
 4 公称インピーダンス 50Ω
 5 使用温度範囲 -40℃～+85℃



	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 (図番：I-0675266)	異常のないこと
2			
3			
4	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	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	3mΩ以下
7			
8	電圧定在波比	DC～9GHzまで 9～15GHzまで	1.15以下 1.20以下
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	抜け止めのある コンタクト固定力	中心コンタクトに軸方向引張力 22N	異常のないこと
11	結合部接続強度	軸方向引張力300Nを加えたとき (N側) 軸方向引張力180Nを加えたとき (SMA側)	異常のないこと
	雌コンタクトの保持力	規格ピンゲージで0.28N以上の保持力 (SMA側)	異常のないこと

	変更履歴	日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成
 三 19.05.10 村	 山 19.05.10 本	 檜 19.05.10 澤	 石 19.05.10 川

GKQM-7