



RoHS Compliant  $Cd \leq 75ppm$

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

\*1: 3元メッキ

8					
7					
6					
5	ブッシング	黄銅	1	*1	
4	絶縁体	テフロン	2	--	
3	中心コンタクト	バリリウム銅	1	AU	
2	シェル	黄銅	1	*1	
1	外部コンタクト	黄銅	1	*1	
番号	部品名	材質	数量	処理	備考

尺度 2/1

単位 mm

日付 2019.02.18

製図  
渡邊  
'19.02.18  
直弘

検図  
檜  
'19.02.18  
澤

承認  
山  
'19.02.18  
本

確認  
三  
'19.02.18  
村

投影法

株式会社 トーコネ  
TO-CONNE CO.,LTD.

品名  
NJ-NQJ

図番 Y-0545401

# 仕 様 書

品 名 NJ-NQJ

No. 0542099

図 番 W-0545401

定 格 1 準拠規格 MIL-STD-348A/304、JIS C5410  
 2 定格電圧 AC 500V  
 3 定格周波数 8GHz  
 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 形状	構造及び形状寸法	異常のないこと	
2		材 質		
3		仕上げ及び表示		
4	電 気 的 特 性	絶縁抵抗	1000MΩ以上	
5		耐電圧	AC 1000V 1分間	
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		電圧定在波比	DC～8GHzまで ※測定時はコネクタを両方突き合せた状態で確認	1.2以下
8		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
9		機 械 的 特 性	抜け止めのある コンタクト固定力	異常のないこと
10			結合部接続強度 (N・S共用ジャック側)	軸方向引張力300Nを加えたとき ねじ部の変形など 異常がないこと
11	雌コンタクトの保持力		規格ピンゲージで1.0N以上の保持力 異常のないこと	
12	繰り返し動作 (N形クイックジャック側)	3,000回の抜き差し後	接触抵抗：10mΩ以下 ※弊社試験により	
13	接続ナット締付トルク (NJ側)	2～3N・m	ねじ部の変形など 異常がないこと	

	変更履歴	日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成

GKQM-7