



※1: 3元メッキ
 ※2: パッシブイット

RoHS Compliant [Cd ≤ 75ppm]
 REMARKS BRASS: Cd ≤ 75ppm
 PHOSPHOR BRONZE: Pb < 4wt%

番号	部品名	材質	数量	処理	備考	製図	検図	承認	確認	品名	
7	絶縁体 B	テフロン	1	--		井	石	檜	三	HNJ-NP	
6	絶縁体 A	テフロン	1	--							
5	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Ag	'25,07,28	'25,07,28	'25,07,28	'25,07,28			
4	本体	黄銅	1	※1	出	川	澤	村			
3	保持リング	ステンレス	1	※2							
2	ガスケット	シリコンゴム	1	--							
1	接続ナット	黄銅	1	※1							
						日付	2025.07.28	株式会社 トーコネ TO-CONN CO., LTD.		図番	U-0676845

■品名：HNJ-NP

■図番：U-0676845

■定格

参考規格：MIL-C-39012(HN)、IEC 61169-16(N)

定格電圧：AC 500V

定格周波数：1GHz

公称インピーダンス：50Ω

使用温度範囲：-40°C～+85°C

使用湿度範囲：95%RH以下（結露無きこと）

■構造形状：図面に記載された内容に適合していること

■電気的特性

項目	条件／規格	備考
絶縁抵抗	DC500Vにて5000MΩ以上	
耐電圧	AC2500Vを1分間印加して異常のないこと	
接触抵抗	内部導体間：3mΩ以下(HN)、1.5mΩ以下(N) 外部導体間：3mΩ以下(HN)、1mΩ以下(N)	
電圧定在波比	DC～1GHzまで：1.25以下	

■機械的特性

項目	条件／規格	備考
互換性	異常なく結合すること	規格に準ずるコネクタと結合したとき
結合部接続強度	300Nを加えたときねじ部に異常のないこと(HN) 450Nを加えたとき接続ナットに異常のないこと(N)	軸方向引張力 軸方向引張力
中心コンタクトの固定力	10N以上(HN) 28N以上(N)	軸方向引張力 軸方向引張力
雌コンタクトの保持力	1.5～3N(HN)	規格のピンゲージにて

■変更履歴

No.	日付	変更履歴
1		
2		
3		

	日付	担当者
作成	2025/8/1	井出
検印	2025/8/1	石川
承認	2025/8/1	檜澤
確認	2025/8/1	三村