



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

※1: 3元メッキ

番号	部品名	材質	数量	処理	備考	単位	製図	検図	承認	確認	品名
7						尺度 3/1					NXTJ-4.3/10J
6											
5	本体	黄銅	1	※1		mm	渡邊	檜	山	三	
4	絶縁体B	テフロン	1	--			'21,12,20	'21,12,20	'21,12,20	'21,12,20	
3	絶縁体A	テフロン	1	--		直弘	澤	本	村		
2	中心コンタクト	ベリリウム銅	1	Ag		日付					
1	外部コンタクト	リン青銅	1	Ag		2021.12.20			株式会社 トーコネ TO-CONN CO., LTD.		
番号	部品名	材質	数量	処理	備考				図番 W-0675967		

仕 様 書

品 名 NXTJ-4.3/10J

No. 0672356

図 番 W-0675967

定 格 1 参考規格 IEC 61169-54 (4.3/10側)

2 定格電圧 AC 500V

3 定格周波数 6GHz

4 公称インピーダンス 50Ω



株式会社 **トーコネ**
TO-CONNE CO.,LTD.

項 目		条 件	規 格
1 2 3	構造及び形状寸法	添付図に示す (図番 : W-0675967)	異常のないこと
	材 質		
	仕上げ及び表示		
4 5 6	絶縁抵抗	DC 500V	5000MΩ以上
	耐電圧	AC 750V 1分間	異常のないこと
	電 氣 的 特 性 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	【NXT側】 外部導体間:1.5mΩ以下 内部導体間:1.5mΩ以下 【4.3/10側】 外部導体間:1mΩ以下 内部導体間:1mΩ以下
7	電圧定在波比	DC~6GHzまで	1.2以下
8 9 10	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
	結合部接続強度	軸方向引張力 500Nを加えたとき(NXT側) 軸方向引張力 450Nを加えたとき(4.3/10側)	ねじ部に変形などの 異常がないこと
	雌コンタクトの 保持力	規格ピンゲージで1.5N以上の保持力(4.3/10側)	異常のないこと
11	推奨締付トルク	NXT側 : 1.5N・m 4.3/10側 : 5.0N・m	
12	耐 候 性 防水性	IPX7 (コネクタ一部嵌合時)	コネクタ内部に 浸水がないこと

変更履歴		日付
1		
2		
3		

確 認	承 認	検 印	作 成
 三村 21.12.20	 山本 21.12.20	 水澤 21.12.20	 渡邊 21.12.20 直弘