



# 仕 様 書

品 名 NXTJ-NP

No. 1072214

図 番 W-1075672

定 格 1 参考規格 IEC 60169-16 (N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  | 構造形状                  | 構造及び形状寸法<br>材 質<br>仕上げ及び表示<br>(図番 : W-1075672) | 異常のないこと                                                                                                          |
| 2  |                       |                                                |                                                                                                                  |
| 3  |                       |                                                |                                                                                                                  |
| 4  | 電気的<br>特性             | 絶縁抵抗                                           | DC 500V<br>5000MΩ 以上                                                                                             |
| 5  |                       | 耐電圧                                            | AC 750V<br>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<br>又は直流で1mVを超えない方法にて<br>内部導体間 : 2.5mΩ 以下<br>外部導体間 : 3.0mΩ 以下 (NXT側)<br>外部導体間 : 0.25mΩ 以下 (N側) |
| 7  | 機<br>械<br>的<br>特<br>性 | 電圧定在波比                                         | DC~3GHzまで<br>3~6GHzまで<br>1.15以下<br>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<br>異常なく結合すること                                                                                  |
| 9  |                       | 結合部接続強度                                        | 軸方向引張力 500Nを加えたとき (NXT側)<br>軸方向引張力 445Nを加えたとき (N側)<br>接続ナットに異常がないこと。また<br>ねじ部に変形等の異常がないこと。                       |
| 10 | 耐<br>候<br>性           | 推奨締付トルク                                        | NXT側 : 1.5N・m<br>N側 : 1.0N・m                                                                                     |
|    |                       |                                                |                                                                                                                  |
|    |                       |                                                |                                                                                                                  |
| 11 | 防水性                   | IPX7 (コネクタ一部嵌合時)                               | コネクタ内部に<br>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<br>20.06.29<br>村 | 山<br>20.06.29<br>本 | 檜<br>20.06.29<br>澤 | 渡邊<br>20.06.29<br>直弘 |

GKQM-7