



株式会社トーコネ

仕様書

■品名：1.85J-K292P  
■図番：V-0676810

■定格  
参考規格：IEC 61169-32(1.85)、IEC 61169-35(2.92)  
定格電圧：AC 160V  
定格周波数：40GHz  
公称インピーダンス：50Ω  
使用温度範囲：-40℃～+85℃

■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    | AC500Vを1分間印加して異常のないこと                                            |    |
| 接触抵抗   | 内部導体間：4mΩ以下(1.85)、3mΩ以下(2.92)<br>外部導体間：2.5mΩ以下(1.85)、2mΩ以下(2.92) |    |
| 電圧定在波比 | DC～40GHz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      | 447Nを加えたときねじ部に異常のないこと(1.85)<br>100Nを加えたとき接続ナットに異常のないこと(2.92) | 軸方向引張力            |
| 雌コンタクトの保持力   | 0.25N以上(1.85)                                                | 規格のピンゲージにて        |
| 接続ナット推奨取付トルク | 0.8N・m～1.1N・m                                                |                   |

■変更履歴

| No. | 日付 | 変更履歴 |
|-----|----|------|
| 1   |    |      |
| 2   |    |      |
| 3   |    |      |

|    | 日付         | 担当者 |
|----|------------|-----|
| 作成 | 2025/10/14 | 上領  |
| 検印 | 2025/10/14 | 山本  |
| 承認 | 2025/10/14 | 檜澤  |
| 確認 | 2025/10/14 | 三村  |