



**RoHS Compliant**

※1: パッシブイット処理

|    |         |        |     |     |     |        |            |                                |           |           |           |           |
|----|---------|--------|-----|-----|-----|--------|------------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 7  |         |        |     |     |     | 尺<br>度 | 5 / 1      | 製<br>図                         | 検<br>図    | 承<br>認    | 確<br>認    | 品<br>名    |
| 6  | 接続ナット   | ステンレス  | 1   | ※1  |     | 単<br>位 | mm         | 渡<br>邊                         | 檜         | 山         | 三         | 3.5J-SMAP |
| 5  | 保持リング   | ベリリウム銅 | 1   | Ni  |     |        |            | '22,02,16                      | '22,02,16 | '22,02,16 | '22,02,16 |           |
| 4  | 絶縁体B    | テフロン   | 1   | --  |     | 日<br>付 | 2022.02.16 | 直<br>弘                         | 澤         | 本         | 村         | 図<br>番    |
| 3  | 絶縁体A    | PEI    | 1   | --  |     |        |            |                                |           |           |           |           |
| 2  | 中心コンタクト | ベリリウム銅 | 1   | Au  |     |        |            | 投<br>影<br>法                    | ◎         | ▲         | Logo      | W-0676010 |
| 1  | 本体      | ステンレス  | 1   | ※1  |     |        |            | 株式会社 トーコネ<br>TO-CONNE CO.,LTD. |           |           |           |           |
| 番号 | 部 品 名   | 材 質    | 数 量 | 処 理 | 備 考 |        |            |                                |           |           |           |           |

# 仕 様 書

品 名 3.5J-SMAP

No. 0672370

図 番 W-0676010

定 格 1 参考規格 IEC 61169-23 (3.5mm)、IEC 61169-15 (SMA)

2 定格電圧 AC 335V

3 定格周波数 26.5GHz

4 公称インピーダンス 50Ω

5 使用温度範囲 -40℃~+85℃



株式会社 **トーコネ**  
TO-CONNE CO., LTD.

| 項 目         |                       | 条 件                                    | 規 格                                 |
|-------------|-----------------------|--|-------------------------------------|
| 1<br>2<br>3 | 構造及び形状寸法              | 添付図に示す<br>(図番：W-0676010)               | 異常のないこと                             |
|             | 材 質                   |  |                                     |
|             | 仕上げ及び表示               |  |                                     |
| 4           | 絶縁抵抗                  | DC 500V                                | 5000MΩ以上                            |
| 5           | 耐電圧                   | AC 1000V 1分間                           | 異常のないこと                             |
| 6<br>7      | 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 | 内部導体間：3mΩ以下<br>外部導体間：2.5mΩ以下        |
|             | 電圧定在波比                |  |                                     |
| 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           | 結合部接続強度               | 軸方向引張力 180Nを加えたとき                      | 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          | 雌コンタクトの保持力<br>(3.5mm) | 規格ピンゲージにて0.55N以上の保持力                   | 異常のないこと                             |
| 11          | 接続ナット<br>推奨締付トルク      | 0.8~1.1N・m                             |                                     |
|             |                       |  |                                     |
|             |                       |  |                                     |

| 変更履歴 |  | 日付 |
|------|--|----|
| 1    |  |    |
| 2    |  |    |
| 3    |  |    |

| 確 認                    | 承 認                    | 検 印                    | 作 成                      |
|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| <br>三<br>22.02.16<br>村 | <br>山<br>22.02.16<br>本 | <br>檀<br>22.02.16<br>澤 | <br>渡邊<br>22.02.16<br>直弘 |