

| 適用規格                                                   |                               |                                |                                         |                           |            |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|------------|
| 定 格                                                    | 使用温度範囲                        | - 40℃ ～ + 90℃ (90%RH MAX)      | 保存温度範囲                                  | - 40℃ ～ + 90℃ (90%RH MAX) |            |
|                                                        | 電 力                           | ——W                            | 特性インピーダンス                               | 75Ω ( 0 ～ 3 GHz)          |            |
|                                                        | 特 殊 性                         | ——                             | 適合ケーブル                                  | RF-MF7510(シロ) (日星電気)      |            |
|                                                        |                               |                                |                                         |                           |            |
| 性 能                                                    |                               |                                |                                         |                           |            |
|                                                        | 項 目                           | 試 験 方 法                        | 規 格                                     | QT                        | AT         |
| 構造                                                     | 外観, 構造, 仕上げ                   | 目視, 寸法測定器にて測定する。               | 図面と合致していること。                            | ○                         | ○          |
|                                                        | 表示                            | 目視にて確認する。                      |                                         | ○                         | ○          |
| 電<br>氣<br>的<br>性<br>能                                  | 接 触 抵 抗                       | 10 mA (DC OR 1000 Hz) 以下で測定する。 | 中心コネクタ 736 mΩ以下                         | ○                         | ○          |
|                                                        |                               |                                | 外部コネクタ 49 mΩ以下                          | ○                         | ○          |
|                                                        | 絶 縁 抵 抗                       | DC 250Vで測定する。                  | 500 MΩ以上                                | ○                         | ○          |
|                                                        | 耐 電 圧                         | AC 300Vの電圧を1分間印加する。(漏洩電流2mA以下) | せん絡・絶縁破壊がないこと。                          | ○                         | ○          |
|                                                        | 電 圧 定 在 波 比<br>(リターンロス)<br>①➤ | 周波数 0.045 ～ 1.5 GHzにて測定する。     | VSWR 1.25 以下<br>リターンロス 19 dB以上          | ○                         | —          |
|                                                        |                               | 周波数 1.5 ～ 3 GHzにて測定する。         | VSWR 1.5 以下<br>リターンロス 14 dB以上           |                           |            |
|                                                        | 挿 入 損 失                       | 周波数 ----- ～ --- GHzにて測定する。     | ----- dB以下                              | —                         | —          |
| 機<br>械                                                 | ケーブルクランプ部の引っ張り強度              | 14.7N 以下の引張力をケーブル軸に加える。        | ① ケーブルの抜けや断線等のないこと。<br>② クランプ部の破損がないこと。 | ○                         | —          |
|                                                        |                               |                                |                                         |                           |            |
|                                                        | △の数                           | 訂正記事                           | 設計                                      | 検図                        | 年月日        |
| 0                                                      |                               |                                |                                         |                           |            |
| 備考                                                     |                               |                                | 承認                                      | TS. NOBE                  | 13. 08. 09 |
| RoHS適合品                                                |                               |                                | 検 図                                     | NK. NINOMIYA              | 13. 08. 08 |
| 注 ①➤両端ハーネスのコネクタ部に変換アダプタ(BNC(75)J-H, FLJ-BPA(40))をかし測定。 |                               |                                | 担 当                                     | YI. FUNADA                | 13. 08. 05 |
| 試験規格の記載のない試験方法はJIS C 5402を適用している。                      |                               |                                | 製 図                                     | YI. FUNADA                | 13. 08. 05 |
| 注 QT: 確認試験 AT: 製品検査 ○: 適用項目                            |                               |                                | 図番                                      | SLC4-353620-01            |            |
| HRS                                                    | 製品規格表                         |                                | 製品名                                     | H. FL75-2LPG-084N1-300    |            |
|                                                        | ヒロセ電機株式会社                     |                                | 製品コード                                   | CL321-6065-4-01           | △ 1/1      |