

| 適用規格                                                                                                                                          |                        |                                                   |                 |                             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------|----------|
| 定 格                                                                                                                                           | 使用温度範囲                 | -40 °C ~ +90 °C ( 90 %RH以下)                       | 保存温度範囲          | -40 °C ~ +90 °C ( 90 %RH以下) |          |
|                                                                                                                                               | 電 力                    | -- W                                              | 特性インピーダンス       | 50 Ω ( 0 ~ 12 GHz)          |          |
|                                                                                                                                               | 特 殊 性                  | ----                                              | 使用ケーブル          | φ1.13ケーブル                   |          |
| 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。    | ○                           | ○        |
|                                                                                                                                               | 絶 縁 抵 抗                | DC 100 Vで測定する。                                    | 500 MΩ以上        | ○                           | ○        |
|                                                                                                                                               | 耐 電 圧                  | AC 200 Vの電圧を 1 分間印加する。<br>(漏洩電流 2 mA以下)           | せん絡, 絶縁破壊がないこと。 | ○                           | ○        |
|                                                                                                                                               | 電 圧 定 在 波 比<br>①       | 周波数 0 ~ 3 GHzにて測定する。                              | VSWR 1.3 以下     | ○                           | —        |
|                                                                                                                                               |                        | 周波数 3 ~ 6 GHzにて測定する。                              | VSWR 1.4 以下     |                             |          |
|                                                                                                                                               |                        | 周波数 6 ~ 12GHzにて測定する。                              | VSWR 1.7 以下     |                             |          |
| 挿 入 損 失                                                                                                                                       | 周波数 -- ~ -- GHzにて測定する。 | --- dB以下                                          | —               | —                           |          |
| 機械                                                                                                                                            | ケーブルクランプ部の<br>引張り強度    | 10 mm/分でケーブル軸をケーブル抜け, 断線が<br>発生するまで引張り、最大荷重を確認する。 | 最大荷重 9.8 N以上    | ○                           | —        |
|                                                                                                                                               |                        |                                                   |                 |                             |          |
| △の数                                                                                                                                           |                        | 訂正記事                                              | 設計              | 検図                          | 年月日      |
| △                                                                                                                                             |                        |                                                   |                 |                             |          |
| 備考<br>注① VSWRは両端にSMA変換アダプタを取り付けた状態で<br>測定した値です。<br>2 製品の仕様は予告なく変更することがあります。<br>ハロゲンフリー対象品<br>試験規格の記載のない試験方法はIEC 60512(対応規格JIS C 5402)を適用している。 |                        |                                                   | 承認              | NK. NINOMIYA                | 18.07.13 |
|                                                                                                                                               |                        |                                                   | 検 図             | MT. KANEKO                  | 18.07.13 |
|                                                                                                                                               |                        |                                                   | 担 当             | MS. MATSUMOTO               | 18.07.13 |
|                                                                                                                                               |                        |                                                   | 製 図             | MS. MATSUMOTO               | 18.07.13 |
| 注 QT:確認試験 AT:製品検査 ○:適用項目                                                                                                                      |                        | 図 番                                               |                 |                             |          |
| HRS                                                                                                                                           | 製 品 規 格 表              |                                                   | 製品名             | X. FL-2LPP-068**TS-A-L      |          |
|                                                                                                                                               | ヒロセ電機株式会社              |                                                   | 製品コード           | △ 1/1                       |          |