

| 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 ~ 6 GHz) | |
| | 特殊性 | ---- | 使用ケーブル | φ0.81ケーブル(シロ) | |
| 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。 | ○ | ○ |
| | 接触抵抗 | 10 mA (DC or 1000 Hz) 以下で測定する。 | 中心コンタクト 183 mΩ 以下 外部コンタクト 51 mΩ 以下 | ○ | ○ |
| 電氣的性能 | 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。 (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 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 | ○ | — |
| 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引張り強度 | 10 mm/分でケーブル軸をケーブル抜け, 断線が発生するまで引張り、最大荷重を確認する。 | 最大荷重 7 N 以上 | ○ | — |
| | | | | | |
| △の数 | 訂正記事 | | 設計 | 検図 | 年月日 |
| △ | | | | | |
| 備考 | | | 承認 | KH. IKEDA | 17.11.10 |
| 注 ① VSWR は両端に SMA 変換アダプタを取り付けた状態で測定した値です。 RoHS 適合品、ハロゲンフリー対象品 | | | 検図 | MT. KANEKO | 17.11.10 |
| | | | 担当 | MS. MATSUMOTO | 17.11.10 |
| 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。 | | | 製図 | MS. MATSUMOTO | 17.11.10 |
| 注 QT: 確認試験 AT: 製品検査 ○: 適用項目 | | | 図番 SLC-346171-08-00 | | |
| HRS | 製品規格表 | | 製品名 WFL2-2LPHF6-04N1TV-A-100 | | |
| | ヒロセ電機株式会社 | | 製品コード CL321-5820-7-08 | | |
| | | | | | 1/1 |