

Apr.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO.,LTD. All Rights Reserved.  
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

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。	○	○
電気的 性能	接 触 抵 抗	10 mA(DC or 1000 Hz) 以下で測定する。	中心コンタクト 323 mΩ 以下 外部コンタクト 81 mΩ 以下	○	○
	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	周波数 0 ~ 3 GHzにて測定する。 1 周波数 3 ~ 6 GHzにて測定する。	VSWR 1.3 以下 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 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 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	KH. IKEDA	17.11.10
			検 図	MT. KANEKO	17.11.10
			担 当	MS. MATSUMOTO	17.11.10
			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-346171-18-00		
HRS	製 品 規 格 表		製品名	WFL2-2LPHF6-04N1TV-A-200	
	ヒロセ電機株式会社		製品コード	CL321-5820-7-18	人 1/1