

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	φ0.64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。	○	○	
	電 気 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)	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		
			周波数 6 ~ 9 GHzにて測定する。	VSWR 1.5 以下		
	周波数 9 ~ 12 GHzにて測定する。		VSWR 1.6 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 8 N以上	○	-	
	△の数	訂正記事	設計	検図	年月日	
△						
備考	ハロゲンフリー対象品			承認	NK. NINOMIYA	20230608
	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。			検 図	NK. NINOMIYA	20230608
	2 製品名末尾のLはケーブル指定長を示します。			担 当	MK. INOUE	20230608
	3 製品の仕様は予告なく変更することがあります。			製 図	MK. INOUE	20230608
	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。					
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			XFL-2LPV-044**TS-A-L
	ヒロセ電機株式会社		製 品 コー ド			△ 1/1