

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。

	数	訂正記事	設計	検図	年月日		数	訂正記事	設計	設計	年月日
△						△					
△						△					
適用規格											
定格	使用温度範囲	-40℃ ～ + 85℃				保存温度範囲	-10℃ ～ +50℃(包装状態)				
	電 力	-W				特性インピーダンス	50Ω (DC ～ 6GHz)				
	特殊性	-				ケーブル	1.5D HQEW (FUJIKURA)				
性 能											
項 目		試 験 方 法				規 格				QT	AT
構造											
外観、構造、仕上げ		目視、寸法測定にて確認する。				図面と一致していること。				O	O
表示		目視にて確認する。								O	O
電気的特性											
電圧定在波比		周波数 DC ～ 6 GHz。				DC ～ 3GHz 1.5 以下。 3 ～ 6GHz 1.6 以下。				O	-
挿入損失		周波数 DC ～ 6 GHz。				DC ～ 3GHz 1.0dB 以下。 3 ～ 6GHz 1.5dB 以下。				O	-
接触抵抗		1 mA AC(または 1,000Hz)の以下で測定する。				中心コンタクト：200 mΩ 以下。 外部コンタクト：100 mΩ 以下。				O	-
絶縁抵抗		DC 100V の以上で測定する。				1000 MΩ 以上。				O	-
耐電圧		AC 300V の電圧を1 分間印加する。				絶縁破壊が無いこと。				O	-
機械的特性											
繰り返し動作		5000回の抜き差しを行う。				① 部品の破損、ひび、ゆるみがないこと。 ② 電圧定在波比、挿入損失の規格を満足のこと。				O	-
(注記 1) 本プローブは評価用でのみ使用してください。 プローブをRFスイッチに嵌合した状態で車両環境、セット(機器)などでインターフェースとしては使用を保証しません。											
備 考					製図	設計	検図	承認	出図		
					N.Y.LEE 22.07.04	N.Y.LEE 22.07.04	H.S.KIM 22.07.04	H.S.KIM 22.07.04			
明示さないものは JIS C 5402 参照											
注 QT: 確認試験 AT: 製品検査 O: 適用項目											
HIROSE KOREA CO.,LTD.				仕様書シート				製品名 KMS560LPC-SMAJ-L100(800)			
製品コード(旧式) CL			図番 JLC4-633479			製品コード CL 6330-0104-2-800			1 1		