

△の数	訂正記事	担当	検閲	年月日	△の数	訂正記事	担当	検閲	年月日
1	DIS-J-01006 (01954)	飛田	川村	02.11.20					
適用規格									
定格	使用温度範囲	-40℃ ~ +85℃			保存温度範囲	-40℃ ~ +70℃			
	定格電力	2 W			使用湿度範囲	% ~ 90 %			
	周波数範囲	DC ~ 6000 MHz			適合ケーブル	—			
性能									
	項目	試験方法			規格			QT	AT
構造	外観、構造及び仕 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。			○	○
	表示	目視にて確認する。			図面と合致していること。			—	—
電気的 性能	接触抵抗 ※1 △	100 mA以下 (DC OR 1000 Hz) で測定する。			中心 : 100 mΩ 以下 外部 : 100 mΩ 以下			○	○
	絶縁抵抗	絶縁抵抗 DC 100 Vで測定する。			1000 MΩ 以上			○	—
	耐電圧 ※1	AC 100 Vの電圧を1分間印加する。			せん絡・絶縁破壊がないこと。			○	○
	V SWR ※1	周波数 DC ~ 3000 MHz にて測定する。			1.4 以下			○	—
		周波数 3000 ~ 6000 MHz にて測定する。			1.8 以下				
	挿入損失 ※1	周波数 DC ~ 3000 MHz にて測定する。			0.5dB 以下			○	—
	周波数 3000 ~ 6000 MHz にて測定する。			1.2dB 以下					
	逆方向損失	周波数 ~ MHz にて測定する。			dB 以上			—	—
機械的 性能	繰り返し動作	500 回の抜き差しを行う。			① 接触抵抗: 中心 : 100 mΩ以下 外部 : 100 mΩ以下 ② 破壊、ひび、部品のゆるみがないこと。			○	—
	耐振性	周波数 ~ Hz, 片振幅 mm, 加速度 m/s ² で 方向各 時間試験する。			① μs以上の電氣的瞬断がないこと。 ② 接触抵抗: mΩ以下 ③ 破壊、ひび、部品のゆるみがないこと。			—	—
	耐衝撃性	加速度 m/s ² , 持続時間 ms, 正弦半波 方向各 回試験する。			① μs以上の電氣的瞬断がないこと。 ② 接触抵抗: mΩ以下 ③ 破壊、ひび、部品のゆるみがないこと。			—	—
環境的 性能	温度サイクル	温度 → → → °C 時間 → → → 分 を サイクル試験する。			① 接触抵抗: mΩ以下。 ② 絶縁抵抗: MΩ 以上 ③ 破壊、ひび、部品のゆるみがないこと。			—	—
	定常状態の耐湿性	温度 °C, 湿度 %中に 時間放置する。			① 接触抵抗: mΩ以下。 ② 絶縁抵抗: MΩ 以上 ③ 破壊、ひび、部品のゆるみがないこと。			—	—
	塩水噴霧	濃度 %の塩水, 時間放置する。			① 接触抵抗: mΩ以下 ② はなはだしい腐食がないこと。			—	—
								—	—
備考 ※1 各規格はMS-156とかん合した状態での性能です。					製 図 担 当 検 閲 承認 出 図 RFD RFD RFD RFD 02.6.26 02.6.26 02.6.26 02.6.27 飛田 飛田 川村 三宅				
試験規格の記載のない試験方法はIEC-60512を適用している。									
注 QT: 確認試験 AT: 製品検査 ○: 適用項目									
HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		製品規格表			製品名 MS-156-HRMJ-2				
IBCL CL		図番 SLC4-180280			製品コード CL358-0170-2			1 1	