

	△の数	訂正記事	設計	検図	年月日		△の数	訂正記事	設計	検図	年月日
△	2	RE-E-10411	谷口	三輪	05.01.15	△					
△						△					
適用規格											
定格	使用温度範囲		△-55℃～85℃			保存温度範囲		△-55℃～85℃			
	電圧		AC 350 V, DC 490 V			使用湿度範囲		- % ～ - %			
	電流		-			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。						○	○	
電気的性能	絶縁抵抗		DC 500 Vで測定する。			5000 MΩ以上			○	○	
	耐電圧		AC 1250 Vの電圧を1分間印加する。			せん絡・絶縁破壊がないこと。			○	○	
機械的性能	耐振性		周波数 10 ～ 55 Hz, 片振幅 0.75 mm, 加速度 - m/s ² で3方向各2時間試験する。			破損、ひび、部品のゆるみがないこと。			○	-	
	耐衝撃性		加速度 490 m/s ² , 持続時間 11 ms, 正弦半波 6 方向各 3 回試験する。						○	-	
環境的性能	温度サイクル		温度 -55 → 5～35 → 85 → 5～35℃ 時間 30 → 2～3 → 30 → 2～3分 を 5 サイクル試験する。			破損、ひび、部品のゆるみがないこと。			○	-	
	定常状態の耐湿性		温度 40℃, 湿度 90～95 %中に 96 時間放置する。			① 絶縁抵抗: 10 MΩ以上(高温時) 1000 MΩ以上(乾燥時) ② 破損、ひび、部品のゆるみがないこと。			○	-	
備考											
						製図	設計	検図	承認	出図	
						Q1技 '82.12.06 中村	Q1技 '82.12.06 中村	Q1技 '83.02.03 田坂	Q1技 '83.02.03 中沢		
試験規格の記載のない試験方法は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											
HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.						製品規格表			製品名 CDB-25S (05)		
旧CL CL			図番 SLC4-009410-02			製品コード CL211-0212-9-05			1/1		