

	△の数	訂正記事	担当	検図	年月日		△の数	訂正記事	担当	検図	年月日	
△					.	.	△				.	.
△					.	.	△				.	.

準 処 規 格													
定 格	電 圧 (1)	1 ~ 10	AC/50V DC V			適合ケーブル							
	電 流 (1)	1 ~ 10	/ A			使用温度範囲		-35℃ ~ +85℃					
	電 力						(注1)通電による温度上昇を含む						
	特 殊 性												

性 能											
No.	項 目 名 称	条 件				試 験 規 格	最小	最大	単位	QT	AT
1	形 状 ・ 材 質 ・ 処 理	ABC DC -81809 及び準拠規格に適合のこと。					-	-	-	○	○
2	表 示	同 上					-	-	-	○	○
3	絶 縁 抵 抗	DC/100 Vで測定し規格値以上のこと。				MIL-STD-1344	500	-	MΩ	○	
4	接 触 抵 抗	単位	コンタクト	DC 0.1 Aで測定し規格値以下のこと。		MIL-STD-1344	-	30	mΩ	○	
			コンタクト	DC Aで測定し規格値以下のこと。			-		mΩ		
5	耐 電 圧	AC DC 500 Vで1分間印加して電圧破壊のないこと。				MIL-STD-1344	-	-	-	○	
6	ローレベルサーキット	DC20mV以下 1mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。					-		mΩ		
7	ドライサージ性能	DC μVで交互に極性を変えて導通があること。					-	-	-		
8	挿 抜 力	コンタクト					-		gf		
		の鋼製ピンにて規格値を満足すること。							kgf		
9	耐 湿 性	温度40±2℃湿度90~95% 96 時間で				高温時		-	MΩ		-
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。				乾燥後	MIL-STD-1344	500	-	MΩ	○
10	耐 振 性	周波数10~55 Hz, 全振幅1.5 mm, 加速度 G で2時間×3方向の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。				MIL-STD-1344	-	-	-	○	-
11	耐 衝 撃 性	加速度 50 Gの正弦半波で3回×3方向の試験後破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。				MIL-STD-1344	-	-	-	○	-
12	耐 温 度 サ イ ク ル	-55~+85℃, 5 サイクル, 合計 5 時間の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。				MIL-STD-1344	-	-	-	○	-
13	寿 命	単位	コンタクト	30 回の抜き差しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。			-	30	mΩ	○	-
			コンタクト	同 上			-		mΩ		-
14	耐 腐 食 性	% 時間の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食のないこと。					-	-	-		-
15	耐 硫 化 ガ ス 性	ppm 時間の試験後はなはだしい腐食のないこと。					-	-	-		-
16	耐 亜 硫 酸 ガ ス 性	ppm 時間の試験後はなはだしい腐食のないこと。					-	-	-		-

備 考						製 図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図
						INC 3. 5. 31 白石	INC 3. 7. 17 秋山	INC 3. 7. 17 秋山		INC 3. 7. 18 山本	
	この規格表に指定する以外は準拠規格に適合のこと。					製 品 規 格 表		製品名	DF13-10P-125DSA		
旧 CL	CL	-	-	-	図 番	SLC4-81809-		製 品 コード	CL536-0109-0-		
旧 図	SLC4		-	-							

注(1)「~」はコンタクトNoを表す。
注(2) QT: 認定試験 AT: 製品検査 ○: 適用項目