

△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
△							△						
△							△						

準 処 規 格													
定 格	電 圧 (1)	1 ~ ※	AC 250 V DC V	適合ケーブル									
	電 流 (1)	1 ~ ※	3 A	使用温度範囲		-35℃~+85(±1)℃							
	電 力												
	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		ADC 3-71497 及び準規格に適合のこと。			-	-	-	○	○	
2	表 示		同 上			-	-	-	○	○	
3	絶 縁 抵 抗		DC 500 V で測定し規格値以上のこと。		MIL-STD-1344	1000	-	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 650 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		DC 20mV 以下 1mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。			-		mΩ			
7	ドライサート性能		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	の鋼製ピンにて規格値を満足すること。			-					
			規格値を満足すること。								
9	耐 湿 性	温度 40±2℃ 湿度 90~95% 96 時間で			高湿時		-	MΩ		-	
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。			乾燥後	MIL-STD-1344	1000	-	MΩ	○	-
10	耐 振 性		周波数 10~55 Hz, 全振幅 1.5 mm, 加速度で2時間×3方向の試験後、破壊、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 490% の正弦半波で3回×3方向の試験後破壊、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、破壊、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	50 回の抜き差しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。		MIL-STD-1344	-	30	mΩ	○	-	
		コンタクト	同 上			-		mΩ		-	
14	耐 腐 食 性		5 時間の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食のないこと。		MIL-STD-1344	-	-	-	○	-	
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		10 ppm 時間の試験後はなはだしい腐食のないこと。			-	-	-	○	-	

備 考	※は極数を示す。 (注1) 通電による温度上昇を含む				製 図	担 当	検 閲	査 閲	承 認	出 図
					INC '93.4.28 白石	INC '93.4.28 横山	INC '93.4.28 小関		INC '93.4.28 山本	
	この規格表に指定する以外は準規格に適合のこと。				製 品 規 格 表		製 品 名	DF1B-※DP-2.5DSA(01)		
旧 CL	CL	-	-	図 番	SLC4-71497-		製 品 コード	CL541-0616-4-01 0.653 0		
旧 図	SLC4	-	-							

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

形別	配布先