

形別
配布先

△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 (V)	1 ~ ※	AC 250 V			適合ケーブル	被覆外径 MAX φ1.9 mm						
		電 流 (A)	1 ~ ※	3 A			使用温度範囲	-35 ℃ ~ +85 (注) ℃						
		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 - 81021 及び準規格に適合のこと。 DC - 81032					-	-	-	○	○		
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	コンタクト	DC Aで測定し規格値以下のこと。					-	-	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		DC20mV以下 1mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。					-	-	mΩ				
7	ドライサーキット性能		DC μVで交互に極性を交えて導通があること。					-	-	-				
8	挿 抜 力	コンタクト	の調整ピンにて規格値を満足すること。					-	-	g				
		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	MIL-STD-1344	1000	-	MΩ	○	-		
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。				(乾燥後)								
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 50 G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	コンタクト	回の抜き差しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。					-	-	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。					-	-	-		-		
(注1) 通電による温度上昇を含む (注2) ※は極数を表す														
備 考	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		DF1BA-※EP-25RC			
	旧 CL	CL	-	-	図 番	SLC4-81021-81034	製 品 コード	CL541-0700-9-07130						

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