

△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 ~ 5	AC 250 V DC V				適合ケーブル									
		電 流 (1)	1 ~ 5	3 A				使用温度範囲		-35 ℃ ~ +85(注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		ADC3-84414 及び準拠規格に適合のこと。						-	-	-	○	○				
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	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		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	の鋼製ピンにて規格値を満足すること。						-		gf						
			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 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	50 回の抜き挿しを行い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 % の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食のないこと。 48 時間						-	-	-	○	-				
15	耐 硫 化 ガ ス 性		ppm 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 の試験後はなはだしい腐食のないこと。 96 時間						-	-	-	○	-				
(注1) 通電による温度上昇を含む。																	
備 考						製 図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図						
																	
	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 DFIB-5P-25DSA (01)								
旧 CL	CL - - -					図 番	SLC4-84414-					製 品 コード	CL 541-0228-5-01				
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