

△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 处 規 格													
定 格	電 壓 (1)	1 ~ 28	AC 250V DC V				適合ケーブル						
	電 流 (1)	1 ~ 28	AWG 24 > 2A 28 1				使用温度範囲	-30 ℃ ~ +85 (注1) ℃					
	電 力						適合端子	DF11-2428SCF, SC					
	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 DC3-20809 及び準拠規格に適合のこと。						-	-	-	○	○	
2	表 示	同 上						-	-	-	○	○	
3	絶 緣 抵 抗	DC 500 Vで測定し規格値以上のこと。					MIL-STD-1344	1000	-	MΩ	○		
4 接 觸 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 壓	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	ドライサーキット性能	DC μVで交互に極性を変えて導通があること。						-	-	-			
8 握 技 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 絶縁抵抗は規格値以上のこと。			高湿時 (乾燥後)		MIL-STD-1344		-	MΩ		-	
								1000	-	MΩ	○	-	
10	耐 振 性	周波数 ~ Hz, 全振幅 mm, 加速度 G で 時間 × 方向の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみ がないこと。						-	-	-			
11	耐 衝 撃 性	加速度 G の正弦半波で 回 × 方向の試験後破損、 割れ及び部品のゆるみがないこと。						-	-	-			
12	耐 温 度 サイ クル	~ ℃, サイクル, 合計 時間の試験 後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。						-	-	-			
13 寿 命	コンタクト	回の抜き挿しを行いNo.4項の条件で規格値以下。						-		mΩ		-	
	コンタクト	同 上						-		mΩ		-	
14	耐 寄 食 性	% 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. コネクタの温度上昇含む。													
備 考						製図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図		
						PCC 63.3.7 小間	PCC 63.3.7 小間	PC接 78.3.7 秋山	PCC 83.3.8 佐藤	山 63.3.8 本島			
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	DF11-28DS-2C			
旧 CL	CL	—	—	—	国 番	SLC4-20809-	製 品	CL 543-0513-4-	コ ー ド				
旧 国	SLC4	—	—	—									

注(1)「～」はコンタクトNo.を表す。

