

	△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 150 V DC V			適合ケーブル							
	電 流 (1)	1 ~ 10	1 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 DC3-81795 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	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 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	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			高湿時		-	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	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。				-	-	-		-		
備 考						製 図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図		
						INC 3.5.27 秋山	INC 3.5.27 秋山	INC 3.5.28 山本		INC 3.5.28 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	DF13-10S-1.25C				
旧 CL		CL	-	-	図 番	SLC4-81795-		製 品 コード	CL536-0009-b-				
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

形別
配布先
PCK
AMC