

△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⁾	1~30	AC 250 V DC V				適合ケーブル	UL1007 AWG# 28~20					
	電流 ⁽¹⁾	1~30	3 A				使用温度範囲	-35℃~+85 ^(注) ℃					
	電力				被覆外径			φ0.9~φ1.85 mm					
	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		AEC -80292 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	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				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	(注) 通電による温度上昇を含む。						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規格に適合のこと。						製品規格表			製品名 DFIB-30DEP-2.5RC				
旧 CL	CL - - - - -						図 番	SLC4-80292-			製 品 コード	CL541-0375-0-		
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