

△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 ~	AC 250 V			適合ケーブル	UL1007 #28								
		電 流 (1)	1 ~	3 A			使用温度範囲	(注1) -30℃ ~ +85℃								
		電 力														
		特 殊 性														
性 能																
No.	項 目 名 称		条 件				試 験 規 格	最小	最大	単位	Q T	A T				
1	形 状 ・ 材 質 ・ 処 理		ADC DC -21358 及び準拠規格に適合のこと。					-	-	-	○	○				
2	表 示		同 上					-	-	-	○	○				
3	絶 縁 抵 抗		DC Vで測定し規格値以上のこと。						-	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 DC Vで1分間印加して電圧破壊のないこと。					-	-	-						
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	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 湿度 % 時間で	高湿時						-	MΩ		-				
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。				乾燥後			-	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	100 回の抜き挿しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。					-	30	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。					-	-	-		-				
17	圧着部引張強度		AWG #24 1.7					3.6	-	kg	○					
			AWG #26 1.7					2.4	-	kg	○					
			AWG #28 1.7					1.6	-	kg	○					
備考																
(注1) 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拠規格に適合のこと。																
							製品規格表			製品名			DFI-PD2428SCFB			
旧 CL	CL		図 番		SLC4-21358-		製 品 コード		CL541-0660-6-							
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