

△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 ~ 26	AC 250 V DC 24 V	適合ケーブル	
	電 流 (1)	1 ~ 26	AWG 24 2 A 38 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	Q T	A T	
1	形 状 ・ 材 質 ・ 処 理	ADC DC3-20808 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 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 DC 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40±2℃湿度90~95% 96 時間で	MIL-STD-1344		-	MΩ		-	
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。		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		-	
		同 上		-	-	mΩ		-	
14	耐 腐 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 <
--

注(1)「~」はコンタクトNoを表す。

形別配布先
AMC