

△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
△							△						
△							△						
準規規格 電圧 (V) 電流 (A) 電力 特殊性 AC — V DC — V 2 A 適合ケーブル インピーダンス 使用温度範囲 AWG No. 30~24 (絶縁体外径中1.15以下) 周波数範囲 Ω (0 ~ Hz)													
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 DC 3-21919 及び準規規格に適合のこと。			-	-	-	○	○				
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	単位	DC / Aで測定し規格値以下のこと。		-	15	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	V S W R	周波数 — ~ — Hzにおいて規格値以下のこと。			-	-	-	-	-				
7	挿 入 損 失	周波数 — ~ — Hzにおいて規格値以下のこと。			-	-	dB	-	-				
8	ローレベルサーキット	DC 20mV以下 — mA で接触抵抗を測定し、規格値以下のこと。			-	-	mΩ	-	-				
9	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	-	-					
10	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	-	-				
11	耐 振 性	周波数 — ~ — Hz, 全振幅 — mm, 加速度 — G で一時間×— 方向の試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。			-	-	-	-					
12	耐 衝 撃 性	加速度 — Gの正弦半波で一回×— 方向の試験後破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。			-	-	-	-					
13	耐 温 度 サ イ ク ル	— ~ — ℃, — サイクルの試験後、破損、割れ及び部品のゆるみがないこと。			-	-	-	-					
14	寿命	単位	1000 回の抜き挿しを行いNo.4 項の条件で規格値以下。	JIS C 5037 に準拠	-	20	mΩ	○	-				
	— コンタクト	同 上		-	-	mΩ	-	-					
15	耐 腐 食 性	5% 48時間の塩水噴霧試験後はなはだしい腐食のないこと。		JIS C 5028 に準拠	-	-	-	○	-				
16	耐 水 圧 性	水深 — m圧力 — kgf/cm ² — 時間で浸水がないこと。			-	-	-	-					
17	耐 気 圧 性	圧力 — kgf/cm ² — mmHg — 分で気泡の漏れがないこと。			-	-	-	-					
18	導体圧着部強度	適合電線の導体部のみ圧着結線し 圧着部に引張力を加えたとき 引張力は規格値以上のこと。		AWG No. 30 AWG No. 28 AWG No. 26 AWG No. 24	1 1.6 2.4 3.6	-	kgf	○	-				

備 考	製 図	担 当	検 図	査 閲	承 認	出 図
	製品規格表					
この規格表に指定する以外は準規規格に適合のこと。						
旧CL	CL	図 番	製品コード			
旧 図	SLC4	SLC4-21919-	CL/13-0268-8-			

注(1)「~」はコンタクトNoを表す。

技術規121