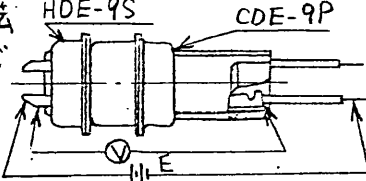


Nov. 1, 2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

改定	△						
準規規格							
定 格	電 圧 (V)	~	AC DC	V V	適合ケーブル	AWG#28~24 (被覆外径中1.25~中1.5)	
	電 流 (A)	~	3 A		インピーダンス 周波数範囲	Ω (0 ~ Hz)	
	電 力				使用温度範囲	°C ~ °C	
	特 殊 性						

項 目		規 格 値					検 査 (°)	
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	ADC3 DC3-09352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 コンタクト	DC 100mAで測定し規格値以下のこと。	-	-	25 $\frac{m\Omega}{\text{接点}}$	○	○	
	コンタクト	DC Aで測定し規格値以下のこと。	-	-	mV 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 ドライサーキット性能	DC μ Vで交互に極性を変えて導通があること。		-	-	-	-	-	
9 挿 抜 力	コンタクト	右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。	-	-	kg	-	-	
10 耐 湿 性	温度 °C湿度 % 時間で 絶縁抵抗は規格値以上のこと。	高温時	-	-	MΩ	-	-	
		乾燥後	-	-	MΩ	-	-	
11 耐 振 性	破損、割れ及び部品のユルミがないこと。	MIL-STD-202 -201A	10	55	Hz	○	-	
12 耐 衝 撃 性	同 上	MIL-STD-202 -213B条件(A)	-	0.75	G (振巾)	○	-	
13 耐 温 度 サイクル	割れ、キ裂及び各部に異状が生じないこと。		-	9	°C	-	-	
14 寿 命	単位 コンタクト	500回の抜き挿しを行い6項の条件で規格値以下。	-	-	25 $\frac{m\Omega}{\text{接点}}$	○	-	
	コンタクト	同 上	-	-	mV mΩ	-	-	
15 耐 腐 食 性	5% 48時間の塩水噴霧試験後はなほだしい腐食のないこと。	MIL-STD-202 -101D条件(B)	-	-	-	○	-	
16 耐 水 圧 性	水深 m 圧力 kg/cm ² 時間で規格を満足すること。		-	-	-	-	-	
17 耐 気 圧 性	圧力 kg/cm ² mmHg 分で規格を満足すること。		-	-	-	-	-	

注 ① 接触抵抗測定方法



端子はCDE-9Pに組込んだ状態で図の如く測定する。

この規格表に指定する以外は準規規格に適合のこと

記 表	担 任	査 閲	承 認	出 図 月 日
枝 57.12.6 中村	枝 57.12.6 中村	枝 57.2.3 甲坂	枝 57.2.3 甲坂	

製品規格表 図番 SLC4-09352

①

ヒロセ電機株式会社