

Jun.1.2019 Copyright 2019 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。

電圧	1~15	AC 350V DC 490V	適合ケーブル	
電流	~	A	インピーダンス 過渡数範囲	$\Omega$ (0 ~ Hz)
電力			使用温度範囲	$^{\circ}\text{C}$ ~ $^{\circ}\text{C}$
耐水性				

**性能**

項目	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 DC3-10056 及び準拠規格に適合のこと。		-	-	-	○	○
2	表示	同上		-	-	-	○	○
3	絶縁抵抗	DC 500Vで測定し規格値以上のこと。		5000	-	M $\Omega$	○	○
4	コンタクト	DC Aで測定し規格値以下のこと。		-	-	mV M $\Omega$	-	-
	コンタクト	DC Aで測定し規格値以下のこと。		-	-	mV M $\Omega$	-	-
5	耐電圧	AC 1250V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	ドライナーキット性能	DC $\mu\text{V}$ で交互に極性を交えて導通があること。		-	-	-	-	-
9	挿入力	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 40 $^{\circ}\text{C}$ 湿度 90% 96 時間で	高温時 MIL-STD-202	10	-	M $\Omega$	○	-
		絶縁抵抗は規格値以上のこと。	低温時 -103B条件(B)	1000	-	M $\Omega$	○	-
11	耐熱性	破壊、割れ及び部品のユルミがないこと。	MIL-STD-202-201A	10	55	Hz (振動)	○	-
12	耐衝撃性	同上	MIL-STD-202-213B条件(A)	-	50	G 回	○	-
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。	MIL-STD-202-102A条件(D)	-55, 25, 85, 25 $^{\circ}\text{C}$	-	-	○	-
14	コンタクト	回の抜き挿しを行い64項の条件で規格値以下。		-	-	mV M $\Omega$	-	-
	コンタクト	同上		-	-	mV M $\Omega$	-	-
15	耐腐食性	1%の塩水噴霧試験後にはなだしい腐食のないこと。		-	-	-	-	-
16	耐水圧性	水圧 10 $\text{kg}/\text{cm}^2$ で規格を満足すること。		-	-	-	-	-
17	耐気圧性	圧力 $\text{kg}/\text{cm}^2$ mmHg で規格を満足すること。		-	-	-	-	-

この規格表に指定する以外は準拠規格に適合のこと

記表	担任	査閲	承認	出図月日
技 1.02 伊藤	技 1.01 渡辺	技 2.10.4 田中	技 1.10.5 中沢	

検査  
 承認  
 1.02  
 伊藤

分類番号 CL211-02809-05  
 製品名 CDA-15S (05)  
 製品規格表  
 図番 SLC4-10056-

注) 「~」はコンタクト極を表わす  
 注) QT: 認定試験 FT: 定期検査 AT: 製品検査 ○: 適用項目  
 技術規 15

ヒロセ電機株式会社