

## 4ch アナログ電流電圧出力(D/A) C-SDM-CVO4

### 概要

プログラム可能なアナログ出力 I/F です。4ch 独立に電流または電圧の連続信号出力可能。チャートレコーダー、他のアナログ計測機器へ。ロガーで計測した値や演算値を出力することができます。各チャンネルが独立にアイソレーションされているので、外部機器と接続してもグラウンド廻りの相互干渉を考慮する必要がありません。電流出力モードでは2線式の方式にも対応しています。



### 仕様

I/F		SDM		
電圧出力	出力	0~10,000mV(0.125mA 以下)		
	電流	30mA/ch	分解能	2.5mV
	精度	±0.02%(+23°C) ±0.13%(-25~+50°C)		
電流出力	出力	0~20,000mA		
	最小電流	5μA at +50°C	分解能	5μA
	精度	±0.02%(+23°C) ±0.1%(-25~+50°C)		
	最低電圧低下	2.5V at 20mA 電流時	入力最大電圧	20V
	印加電圧	2線式の時、30mA/15VDC(±10%)		

アイソレーション	各チャンネル独立
	1500VAC,2500VDC
電源	8~16VDC
動作環境	-20~+50°C
消費電流動作時	1,2ch のみのとき 27mAmin
大きさ	176L×111H×24Dmm 370g

## 8ch/16ch SSR 電源切替器 C-SDM-CD8S / C-SDM-CD16S

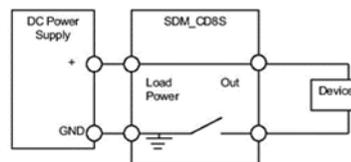
### 概要

プログラム可能な 8ch/16ch の DC 電源 on/off コントローラーです。

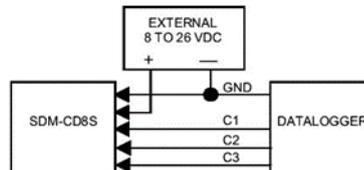
- ・マニュアルのトグルスイッチLED 付
- ・C-SDM-CD8S は、SSR コントロール電源と、供給電源は同一
- ・C-SDM-CD16S は、SSR コントロール電源と、供給電源は別にすることが可能

### 仕様

型 式	C-SDM-CD8S	C-SDM-CD16S
電源/ 負荷電源	8 to 26 VDC	7 to 48 VDC / <48VDC
リレータイプ		SSR
消費電流 (12VDC)	15mA : 停止時 2.5mA : 動作時 LED 点灯(manual or auto)	
SDM 最大ケーブル長	6m 以内	
I/F	SDM	
トグルスイッチ	手動/自動(デバッグスイッチ)	
動作時間	ON 8 μs/OFF 200 μs	
動作環境	-40~+70°C	
接点容量	1.5A/1ch 6A/合計	2A/1ch 10A/合計 ヒューズ付



電源コントロールの結線

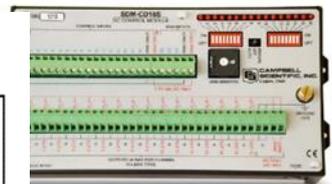


SCMの結線

C-SDM-CD8S



Model SCM-CD8S © 2008 Campbell Scientific (Canada) Corp.



C-SDM-CD16S