



## Multiple capacité

Fournit le courant d'excitation pour 8 capteurs 229 de potentiel hydrique du sol au maximum

### Aperçu

Le CE8 est un module de courant d'excitation qui applique à huit sondes 229 au maximum, un courant constant à l'élément de chauffage de la sonde. Un module de courant

d'excitation est nécessaire pour utiliser les sondes 229 afin de mesurer le potentiel matriciel en eau du sol.

### Avantages et caractéristiques

- ▶ Fournit le courant d'excitation pour un maximum de huit sondes 229
- ▶ Jusqu'à huit multiplexeurs de la série AM16/32 peuvent être connectés, ce qui augmente considérablement la capacité du système de mesure
- ▶ Compatible avec la plupart des centrales de mesure de Campbell Scientific

### Description technique

Le CE8 est généralement activé par un port de contrôle d'une centrale de mesure. Lorsque le CE8 reçoit le signal de commande de la centrale d'acquisition, l'ensemble des huit

sorties courant des voies du CE8 sont connectées à la source de courant de 50 mA. Lorsque le signal de commande est à 0 Vcc, la sortie courant du module cesse.

### Spécifications

Sortie	50 mA ±0,25 mA (régulée)	Conformité	Conforme à la norme CE
Nombre de voies	8	Dimensions	16,5 x 5,4 x 2,7 cm
Consommation	Source de 12 VCC requise	Poids	184 g
Consommation en mode actif	25 mA + (50 mA) x (nombre de 229 connecté au CE8)		

Pour plus d'informations, visitez le site : [www.campbellsci.fr/ce8](http://www.campbellsci.fr/ce8) 