

SINEAX TV810

Amplificateur de séparation

Amplificateur de séparation de courant/de tension



Caractéristiques / utilisations

- Entrée de mesure: courant bipolaire réglable jusqu'à 20 mA ou tension
- Sortie de mesure: courant ou tension
- Temps de réglage: 35 ms
- Energie auxiliaire pour convertisseur de mesure 2 brins, 20 V CC
- Séparation galvanique à 3 voies
- Energie auxiliaire: 9 à 40 V CC, 19 à 28 V CA



Propriétés générales

Energie auxiliaire	9 à 40 V CC, 19 à 28 V CA
Précision	0,1%
Temps de réglage	35 ms
Séparation galvanique	Energie auxiliaire / entrée / sortie à 1500 V CA, numérique
Résolution	11 bits
Consommation électrique	2,5 W
Protection de l'entrée	Hors courant: 60 V permanent, courant 200 mA permanent
Humidité	Jusqu'à 90% à +40 °C (sans condensation)
Boîtier	Boîtier pour fixation encliquetable sur rail à chapeau (35 x 15 mm ou 35 x 7,5 mm) selon EN 50 022 Nylon avec 30% de fibre de verre, classe de feu V0
Commutateur Dip	– Signaux d'entrée – Signal de sortie
Dimensions	17,5 x 100 x 112 mm (L x H x P)
Poids	140 g

Température de service	– 20 à + 60 °C
Raccordements	Bornes à vis enfichables pour câbles jusqu'à 2,5 mm ²
Indice de protection IP	IP 20
Conformité	CE

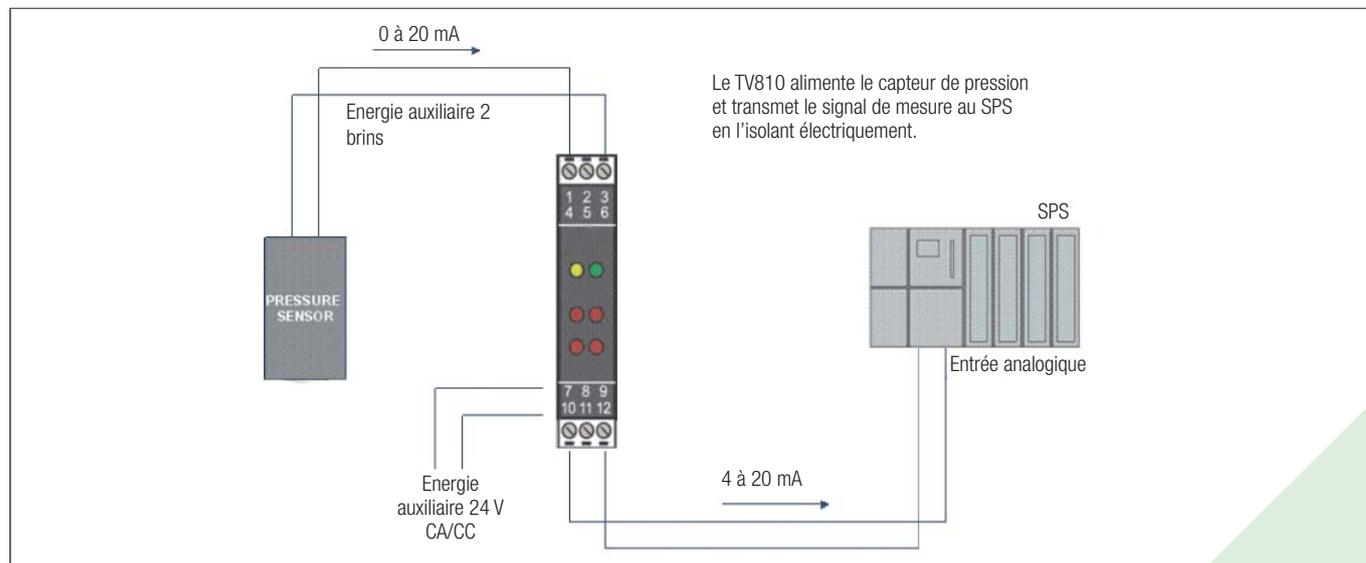
Référence de commande

Description	Référence
Amplificateur de séparation de courant/de tension	162 850

SINEAX TV810

Amplificateur de séparation

Utilisation



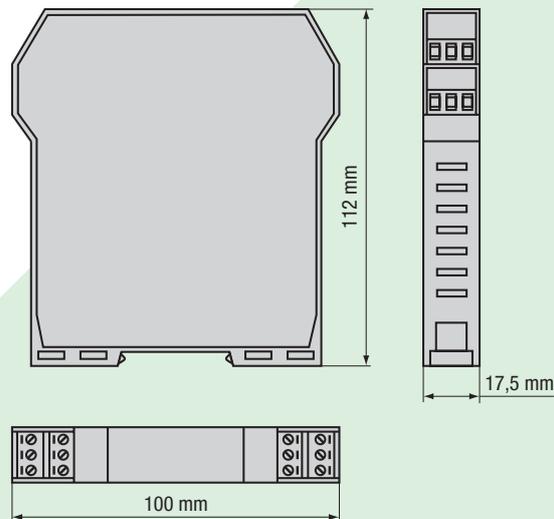
Raccords électriques

Energie auxiliaire	
2	19 ÷ 28 VAC
3	10 ÷ 40 VDC
	2,5 W max.

Entrée		
Courant – passif	Courant – actif	Tension
<p>mA</p>	<p>mA (2-Draht)</p>	<p>V - mV</p>
Alimentation électrique du capteur	Alimentation électrique du module	

Sortie		
Courant – actif	Courant – passif	Tension
<p>mA Ausgang</p>	<p>mA Ausgang</p>	<p>V Ausgang</p>

Croquis coté



CAMILLE BAUER

Rely on us.

Camille Bauer AG
Aargauerstrasse 7
CH-5610 Wohlen / Suisse

Téléphone: +41 56 618 21 11

Fax: +41 56 618 35 35

info@camillebauer.com

www.camillebauer.com