

# Convertitore 4-20 mA per celle di carico



## Applicazioni

Conversione del segnale di celle di carico a 4 fili in 4-20 mA a 3 fili.

## Vantaggi

Il convertitore è in grado di fornire una uscita 4-20 mA anche per ponti a bassa impedenza (350 Ohm).

L'alimentazione dei sensori è di 10.00 Vdc per ottenere stabilità e insensibilità a rumori.

---


## Caratteristiche fondamentali

Il circuito, di piccole dimensioni, presenta due morsettiere (una ingresso ponte intero e una uscita 4-20 mA). Ogni linea di ingresso e uscita è protetta da scaricatori verso massa. L'integrato di conversione è sostituibile essendo montato su zoccolo. Il circuito può essere fornito in un minibox IP66 in alluminio.

## Caratteristiche Tecniche

- Dimensioni circuito 40 x 100 mm
- Impedenza di Ingresso accettata > 200 Ohm
- Uscita 4-20 mA a 3 fili
- Trimmer di sensibilità
- Ingresso 12-24 Vdc
- Led di funzionamento
- Scaricatori gas su linee 4-20 mA
- Morsetto per collegamento a terra
- Alimentazione ponte 10 Vdc

Le caratteristiche tecniche del prodotto possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

	Convertitori 4-20 mA per celle di carico	Numero	106
	O.T.R. s.r.l. Via Btg. Susa 36 29122 Piacenza +39 0523 594290		Pag. 1 di 1
	www.otr-geo.it info@otr-geo.it P.IVA 00894610153	Rev. 00	20/09/2017