

CONVERTITORE DI SEGNALE (per sensori raziometrici)

Descrizione

I convertitori di segnale sono delle schede elettroniche che convertono il segnale in uscita dei sensori.

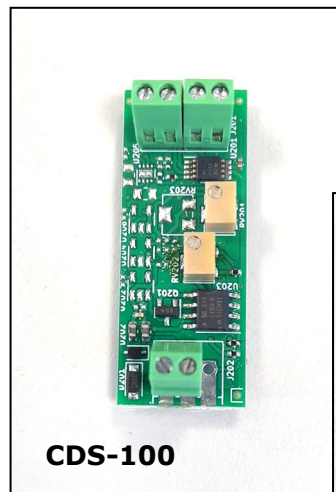
La Gestecno ne fornisce di vari tipi: per convertire il segnale delle celle di carico (mV/V) nel più diffuso 4-20 mA, convertitori di segnale da tensione a corrente, da corrente a tensione, da raziometrico a 0-5 volt o 4-20 mA, da corda vibrante (Hz) a analogico/digitale, ecc. Tutti i convertitori sono dotati di protezioni per inversione di polarità e sono alloggiati in scatole di protezione a tenuta stagna. In alternativa, possono essere integrati direttamente all'interno dei sensori.

A bordo scheda sono presenti potenziometri per la regolazione dello zero (OFFSET) e per la regolazione del guadagno (SPAN). Inoltre, all'ingresso e all'uscita sono presenti pratici morsetti di collegamento per un veloce e semplice cablaggio.

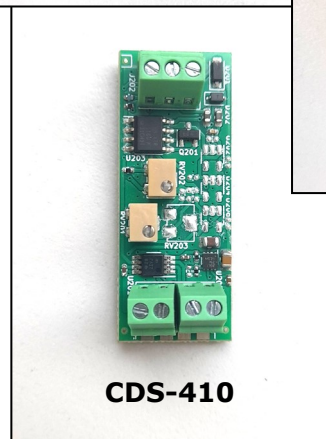


Informazioni per ordinare

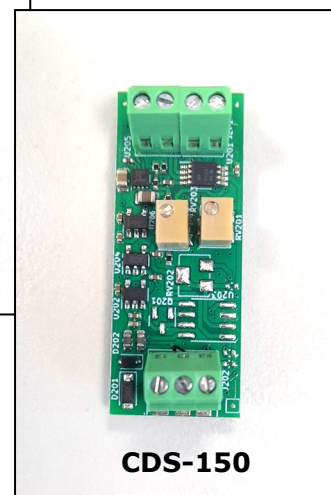
CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO
CDS-100	Convertitore di segnale da raziometrico a 4-20 mA
CDS-150	Convertitore di segnale da raziometrico a 0-5 V
CDS-410	Convertitore di segnale da raziometrico a RS485



CDS-100



CDS-410



CDS-150

Caratteristiche tecniche

Ingresso	segnale raziometrico
Uscita	0-5 V, 0-10 V, 4-20 mA, RS485
Alimentazione	11-25 Vdc
Accuratezza	0.2%
Consumo	25 mA
Temperatura di esercizio	-20...+60 °C
Classe di protezione	IP68

Per maggiori informazioni:

Gestecno s.r.l.

Loc. Lanciano, 22 - 62022 Castelraimondo (MC) - Italy
Tel/fax: (+39) 0737.642174 - P. IVA 01137480438
e-mail: info@gestecno.it - WEB: www.gestecno.it