



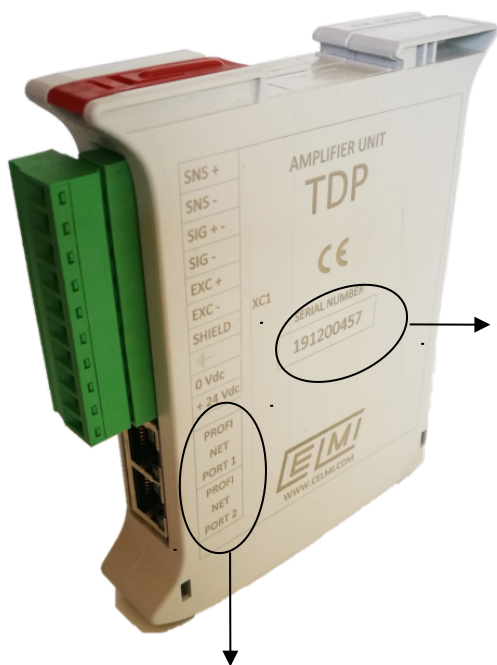
Specifiche generali:

Il TDP è un amplificatore di misura digitale per ponte estensimetrico, dotato di un circuito di acquisizione a 24 bit con guadagno programmabile.

Attraverso l'interfaccia Profinet I/O è possibile programmare i parametri di funzionamento dell'unità: zero, guadagno (fondo scala in unità ingegneristica), e medie di lettura, mentre i led a frontale riportano lo stato di funzionamento.

Specifiche tecniche:

- Alimentazione 24VDC \pm 10% / 0.2A
- N° 1 Interfaccia per ponte estensimetrico caratterizzata da:
 - alimentazione del ponte 5 VDC - assorbimento 60 mA totali (4 celle di carico da 350 Ohm in parallelo).
 - acquisizione con convertitore ADC a 24 bit.
 - linearità 0,05% F.S.
 - deriva termica 0,01% F.S. / °C
 - possibilità di avere i fili di sense indipendenti (collegamento a 6 fili) o con richiusura interna (collegamento a 4 fili) selezionabile da software.
- Montaggio su guida DIN a passo 23 mm.
- Interfaccia Profinet I/O con integrato switch a 2 porte.



In caso di acquisti di ricambi,
specificare questo valore

Connettore per Profinet I/O



Unità operativa
Bus Fault
Canale in overrange