

## DGT1P

### DGT1P - TRASMETTITORE / INDICATORE DI PESO DIGITALE DA PANNELLO



Trasmettitore / Indicatore di peso da pannello con scocca in alluminio. Ideale come microcontrollore in sistemi di pesatura e dosaggio industriali, rende più facile e sicura l'integrazione della pesatura a qualsiasi sistema di automazione. Fino a 2 Input e 6 Output digitali programmabili.

Omologazioni:  
CE-M EN 45501, OIML R-76, OIML R-61 (MID),  
OIML R-51 (MID)

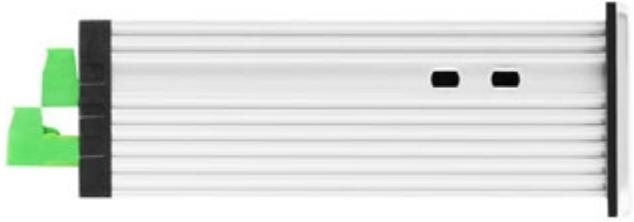
## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 12-24 Vdc
- Convertitore: A/D 24 bit a 1 canale
- Max numero di bilance: 1
- Collegamento: celle 4 o 6 fili (con sense)
- Velocità convertitore: 400 Hz
- Velocità di campionamento selezionabile: fino 400 conv./sec
- Visualizzazione: fino a 800.000d
- Sensibilità segnale: 0,01  $\mu\text{V/d}$  (0,3  $\mu\text{V/e}$ )
- Risoluzione: 3.000.000 di punti
- Linearizzazione: fino a 8 punti
- Celle collegabili: fino a 16 da 350  $\Omega$
- Porte seriali: 1 Porta RS485
- Uscita analogica: optoisolata a 16 bit (Modello DGT1PAN) a scelta 0-5Vdc, 0-10Vdc, 4-20mA oppure 0-20mA.
- Uscite digitali: n. 2 OUT (fino a 6, opzionale), photomorfet optoisolati configurabili.
- Ingressi digitali: n. 2 IN, optoisolati configurabili.
- Scocca: in alluminio. Dimensioni: 100 x 53 x 136 mm(lxhxw). Dima di foratura:92 x 44 mm(lxh).
- Calibrazione:
  - Teorica (mV/V)
  - Con pesi campione
- Funzioni tastiera: azzeramento, Tara, Modo funzione, Stampa, Invio dato manuale, ON/Stand-by
- Funzioni programma: setpoint, Alta risoluzione, Picco, Alibi Memory, Conversione unità di misura
- Tastiera: meccanica a 5 tasti, impermeabile
- Display: a led rossi da 14,2 mm

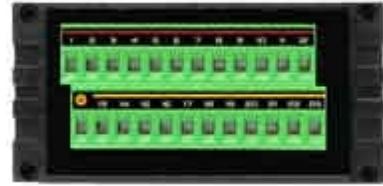
## CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

- CE-M EN 45501
- OIML R76
- OIML R61 - MID
- OIML R51

PARTICOLARE 1



PARTICOLARE 2





www.diniargeo.com



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
France

DINI ARGEO  
GMBH  
Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
China

DINI ARGEO  
OCEANIA  
Australia



**COMPANY HEADQUARTERS**

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy  
Tel. +39.0536 843418

**SERVICE ASSISTANCE**

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy  
Tel. +39.0536 921784



SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE