DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

# 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)

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

## 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 µV/d (0,3 µV/e)
- Risoluzione: 3.000.000 di punti
- Linearizzazione: fino a 8 punti
- Celle collegabili: fino a 16 da 350 Ω
- 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), photomosfet 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

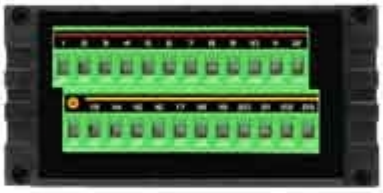
## CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

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

## PARTICOLARE 1



## PARTICOLARE 2



www.diniargeo.com




| DINI ARGEO FRANCE sarl | DINI ARGEO GMBH | DINI ARGEO UK Ltd | DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd | DINI ARGEO OCEANIA |
|---|---|---|---|---|
| France | Germany | United Kingdom | China | Australia |

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

**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*

*Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.*