

DGTQ

"DGTQ": TRASMETTITORE / INDICATORE DI PESO DIGITALE



Indicatore / Trasmettitore di peso multifunzione da pannello, 4 canali dipendenti o indipendenti per la lettura diretta e diagnostica di ogni cella di carico collegata. L'ampia gamma di interfacce disponibili, rende più facile e sicura l'integrazione della pesatura in qualsiasi sistema di controllo e automazione. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

Vendita ed assistenza:

CUTINO & C SRL

VIA I.GABOLA, 53 - 84014 - NOCERA INFERIORE (SA)
Tel. 081-919541 Fax. 081-919541
commerciale@cutinobalance.it

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tastiera impermeabile semplificata a 5 tasti.
- Display a LED rossi ad alta efficienza con 6 cifre da 13mm e 6 LED per indicazione funzioni attive.
- Involucro da pannello in Abs a norme DIN 96x96x80mm (lxhxp). Foratura 90x88mm (lxh) per montaggio a pannello.
- Calibrazione, Set-Up parametri, configurabili da tastiera oppure da PC con DINITOOLS.
- Max. 10.000e oppure multicampo 2 x 3000e @ 0,3 $\mu\text{V/d}$ in versione CE-M omologata per uso legale in rapporto con terzi.
- Max. 1.000.000d visualizzabili con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti.
- Fino a 8 punti di linearizzazione segnale con DINITOOLS (3 da tastiera).
- Conversione A/D 24 bit sigma-delta a 4 canali, max.200 conv./sec. con selezione automatica.
- Trasmettitore collegabile fino a 16 celle di carico analogiche con resistenza di ingresso 350Ohm.
- Gestione di un sistema di pesatura a 4 celle con equalizzazione digitale o gestione di 4 sistemi di pesatura indipendenti.
- Alimentazione da 12Vdc a 24Vdc.

CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76
- OIML R61 - MID

TRASMETTITORE / INDICATORE: FUNZIONI

- **TASTIERA:**
Azzeramento; Tara semi automatica e preimpostabile; Stampa e/o invio dati; Accensione/Stand-by.
- **SELEZIONABILI:**
Visualizzazione ad alta risoluzione x 10; Netto/Lordo o conversione lb/kg; Totalizzazione pesi; Formulazione; Trasmissione peso omologata a PC/PLC (con opzione Alibi memory ALMEM); Contapezzi; Ingresso/Uscita; Hold e Peak.
- **INPUT ESTERNI:**
Simulazione pressione tasti, disabilitazione tastiera.
- **USCITE MOSFET:**
Setpoint sul peso, sia in positivo (in carico) che in negativo (in scarico), o sui pezzi (modo contapezzi), con soglie di attivazione/disattivazione programmabili, a controllo diretto o a stabilità.
- **PORTE SERIALI:**
Su tutti i modelli: Lettura del peso netto, lordo, tara; Azzeramento; Tara semi automatica e preimpostabile; Cambio bilancia; Impostazione soglie di attivazione uscite; Lettura/Scrittura Alibi Memory.
Modelli DGTO e DGTOAN: Lettura microvolts o convertitore ADC per tutti i canali; Visualizzazione messaggi; Stampa; Impostazione PMU in conteggio pezzi; Simulazione pressione tasti; Protocollo seriale MODBUS.
- **USCITA ANALOGICA 16 bit su DGTOAN:**
Valore proporzionale al peso netto o al peso lordo, sia in positivo (in carico) che in negativo (in scarico).

OPZIONE MASTER/RIPETITORE (codice MSTSLV)

- Programma specifico per utilizzo dell'indicatore come ripetitore di peso universale o multibilancia (MASTER) in abbinamento a DFW/DGT/MCW.

MODI DI FUNZIONAMENTO:

- Ripetitore multibilancia (MASTER):
modalità che permette di ripetere fino a 32 bilance indipendenti, con la possibilità di gestirne le funzioni, oppure di visualizzare e stampare la somma dei pesi di tutte le bilance.
- Ripetitore UNIVERSALE di peso:
modalità che permette di ripetere il peso di una qualsiasi bilancia, attraverso la configurazione della stringa in ingresso.
- Per ulteriori dettagli, [clicca qui](#).

SEZIONE I/O

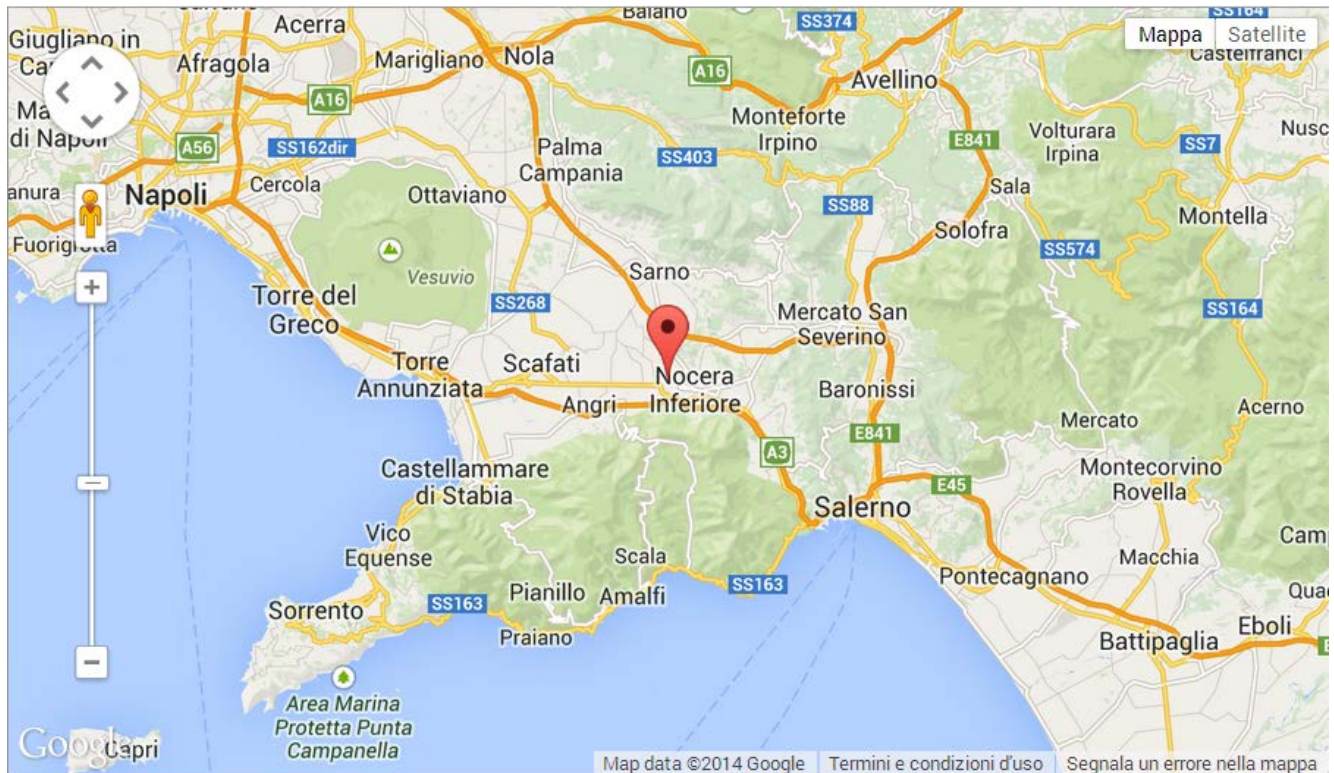
- Porta bidirezionale RS485 o RS232/C configurabile per collegamento a PC o altre unità esterne.
- Porta bidirezionale RS232/C configurabile per collegamento a stampante.
- Interfaccia seriale PROFIBUS (Modello DGTQPB).
- 2 uscite fotomosfet 150mA 48Vac / 150mA 60Vdc (NO), con funzioni configurabili.
- 2 ingressi (fotoaccoppiatori optoisolati), 12÷24Vdc, 5mA min - 20mA max, con funzioni configurabili.
- Uscita analogica a 16 bit (Modello DGTQAN) a scelta 4-20mA, 0-5Vdc oppure 0-10Vdc. Carico massimo applicabile all'uscita in corrente: 350Ohm. Carico minimo applicabile all'uscita in tensione: 10kOhm.

PARTICOLARE 1



Dimensioni in mm.

Dove siamo



Come raggiungerci:

Da Napoli

1. Autostrada A3 direzione Salerno
2. Uscita Nocera Inferiore
3. Seguire le indicazioni per Nocera Inferiore
4. Procedere per Via Giuseppe Atzori
5. Imboccare Via Isaia Gabola

Da Salerno

1. Autostrada A3 direzione Napoli
2. Uscita Nocera Inferiore
3. Seguire le indicazioni per Nocera Inferiore
4. Procedere per via Giuseppe Atzori
5. Imboccare Via Isaia Gabola

Da Avellino

1. Raccordo autostrada Salerno-Avellino, direzione Salerno
2. Uscita A30 verso Caserta/Roma
3. Uscita Castel San Giorgio verso Strada Statale 266 Nocerina
4. Seguire le indicazioni per Nocera Inferiore/Cava de' Tirreni
5. Imboccare Via Giovan Battista Castaldo
6. Continuare su Via Francesco Solimena
7. Imboccare Via Eduardo Astuti
8. Imboccare la seconda a destra in corrispondenza di Via Napoli
9. Imboccare Via Isaia Gabola

Per maggiori informazioni contattateci all'indirizzo info@cutinobalance.it o visitate il sito www.cutinobalance.it

CUTINO & C. S.r.l. unipersonale - Via Isaia Gabola, 67 - Nocera Inferiore (SA) Italy
Tel - Fax +39 081 919541
P.IVA 00742210651

Si riserva il diritto di modificare i contenuti di questo catalogo senza preavviso. (Ediz. 2016)

