

DFWLKI 3GD

"DFWLKI3GD": INDICATORE DI PESO MULTIFUNZIONE PER ZONE ATEX 2 & 22



Indicatore di peso versatile ad elevate prestazioni, semplice da programmare e utilizzare, in acciaio INOX IP68. Adatto per zone ATEX classificate a rischio di esplosione, grado di protezione:
ATEX II 3G Ex nR IIC T6 Gc X per gas
ATEX II 3D Ex tc IIIC T130°C Dc IP68 X per polveri.
Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per
applicazioni industriali
avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Tastiera impermeabile, numerico-funzionale, a 17 tasti.
- Display LCD retroilluminato da 25mm a 6 cifre ad alto contrasto e icone per indicazione funzioni attive.
- Involucro impermeabile in ACCIAIO INOX IP68, dotato di guarnizione in gomma a tenuta stagna, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi.
- Dimensioni: 243x145x78,4mm.
- Adatto per utilizzo su banco, colonna o parete.
- Convertitore A/D 24 bit, 4 canali, max. 200 conv./sec. autoselect e fino a 8 punti di linearizzazione segnale.
- Max. 10.000e oppure multicampo 3 x 3000e @ 0,3 μ V/d in versione omologata CE-M per uso legale in rapporto con terzi.
- Max. 1.000.000 divisioni visualizzabili con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti.
- Collegamento a max. 8 celle di carico con resistenza d'ingresso pari a 350Ohm oppure a max. 16 celle da 700Ohm.
- Calibrazione e Set-Up digitale da tastiera o da PC con DINITOOLS.
- Alimentazione:
DFWLKI3GD: tramite alimentatore interno 110-240Vac;
DFWLKI3GDB: tramite batteria esterna opzionale (codice BP6ESTATEX3GD), ricaricabile in zona sicura.

CERTIFICAZIONI PRINCIPALI

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76

FUNZIONI

- FUNZIONI TASTIERA:
Azzeramento, Tara autopesata, Tara preimpostabile, stampa e/o invio dati, comando funzione selezionata, accensione/spegnimento, archivio di 30 tare, 2 ID numerici, blocco tastiera, ripetizione ultima stampa eseguita.
- FUNZIONI SELEZIONABILI:
 - Visualizzazione ad alta risoluzione x 10;
 - Netto/Lordo o conversione lb/kg;
 - Totalizzazione pesi;
 - Formulazione;
 - Controllo +/-;
 - Pesata percentuale;
 - Trasmissione peso omologata a PC/PLC (con opzione Alibi memory ALMEM);
 - Contapezzi;
 - Ingresso/Uscita;
 - Hold e Peak.

SEZIONE I/O

- Porta bidirezionale RS232/C per collegamento a PC situato in zona sicura.
- Porta bidirezionale RS232/C per collegamento a stampante o etichettatrice in zona sicura.

OPZIONE MASTER-SLAVE/RIPETITORE

- Programma (codice MSTSLV) 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](#).



“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