DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

3590EQ

3590EQ "QWERTY": INDICATORE EVOLUTO CON TASTIERA QWERTY INTEGRATA



Indicatore di peso digitale ad elevate prestazioni con tastiera QWERTY integrata che semplifica la compilazione di testi e archivi. Dotato di 3 porte seriali, protocolli di trasmissione per comunicazione dati, stampe completamente configurabili, alibi memory integrata e ingresso per lettore di barcode/badge di serie. L'ampia gamma di accessori e stampanti collegabili garantisce la massima interfacciabilità e versatilità. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tastiera impermeabile alfanumerica QWERTY e funzionale a 59 tasti.
- Display LED BLU h=15mm ad alta efficienza.
- Display LCD grafico retroilluminato BLU, 25x100mm. Visualizzazioni personalizzabili.
- Involucro impermeabile in ABS IP65, facile da pulire e resistente in ambienti gravosi e corrosivi (IP40 su versione con stampante termica).
- Dimensioni: 279x124x187mm.
- Adatto per utilizzo su banco, colonna o parete.
- Orologio calendario e memoria dati permanente.
- Alibi Memory di serie, integrata sulla scheda madre.
- Funzioni disponibili con utility DINITOOLS
  - Configurazione, calibrazione, data entry e formattazione stampe.
  - Salvataggio e archiviazione di tutte le informazioni su PC.
  - Recupero completo dei dati salvati per sostituzione veloce
  - Calibrazione strumentale con valori numerici.
- Selezione della lingua del programma direttamente da set-up.
- Convertitore A/D 24 bit, 4 canali, fino a 3200 conv./sec. con autoselect e fino a 8 punti di linearizzazione segnale.
- 2 Canali analogici indipendenti di lettura del peso.
- Collegabile a max. 16 celle di carico analogiche da 350 Ohm (45 celle a 1000 Ohm);
  NOTA: per la gestione delle celle di carico digitali per pese a ponte, consultare la gamma di indicatori touch screen.
- Max. 10.000e oppure multicampo 3 x 3000e @ 0,3 µV/e in versione omologata per uso legale CE-M.
- Max. 10.000e o multicampo 3 x 3000e @ 0,3 µV/e in versione omologata per uso legale CE-M.
- Max. 1.000.000 divisioni visualizzabili per uso interno di fabbrica con risoluzione interna fino a 3.000.000 di punti.
- Collegabile a stampanti ed etichettatrici con i driver di comando.
- Alimentazione a 110-240 Vac; batteria interna ricaricabile a lunga durata, per utilizzo in assenza prolungata della tensione di rete.

SEZIONI INPUT/OUTPUT

- 2 Porte seriali RS232, per collegamento a stampante, PC o PLC, modulo radio e interfacce opzionali.
- 1 Porta seriale RS232 (in opzione RS485), per collegamento a ripetitore, bilancia remota, lettore di badge.
- Ingresso in emulazione di tastiera di serie, per collegamento a lettori di barcode/badge o tastiera PC esterna, tramite cavo con connettore mini DIN (opzionale).
- 4 uscite optoisolate (opzionali).
- 2 ingressi optoisolati (opzionali).
- Interfaccia Profibus esterna (opzionale), per gestione dell'automazione.
- Interfacca Modbus RTU.
- Connessione Bluetooth (opzionale), per programmazione rapida degli archivi senza fili, tramite PC, tablet o smartphone.

PRINCIPALI CERTIFICAZIONI

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)

PARTICOLARE 1



PARTICOLARE 2



3590EQP:Versione con stampante di serie

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.