DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

3590EKR_OLD20190321

3590E "ENTERPRISE" serie KR: INDICATORE PER APPLICAZIONI AVANZATE CON VALIGIA DI TRASPORTO



Indicatore di peso digitale multifunzione a elevate prestazioni in versione Rack, completo di 4 connettori per connessione piattaforme, batteria interna ricaricabile, caricabatteria, e valigia. Particolarmente indicato per applicazioni di pesatura mobili. Omologabile CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Valigia di trasporto in ABS, con alloggiamento per indicatore e vano portaoggetti.
- Indicatore di peso 3590EXP, integrato nell'involucro metallico tipo rack con dimensioni 270x440mm, con alloggiamento per stampante (opzionale), connettori per piattaforme e uscita seriale su connettore a 9 poli.
- Dimensioni: 325x460x170mm. Peso: circa 5kg.
- Tastiera impermeabile alfanumerica a 25 tasti.
- Display a LED rossi ad alta efficienza con 6 cifre da 15 mm.
- Display LCD grafico retroilluminato da 25x100mm.
- Bar-graph sinottico con 16 Led luminosi per indicazione funzioni attive.
- Orologio calendario e memoria dati permanente.
- Alibi Memory di serie.
- 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.
- Max. 10.000e oppure multicampo 3 x 3000e @ 0,3 µV/d 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.
- 4 connettori di serie per connessione fino a 4 piattaforme con programma AF08 (fino a 2 con AF03 e 1 con AF09).
- Collegabile a max. 16 celle di carico analogiche da 350 Ohm (45 celle a 1000 Ohm) e alle principali celle di carico digitali disponibili sul mercato.
- Alimentazione da batteria interna ricaricabile (autonomia minima 10 ore) con alimentatore esterno 12Vdc/230Vac in dotazione.
- Stampante termica solidale di serie.

PRINCIPALI CERTIFICAZIONI

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R51 - MID
- OIML R134 (AF09)

APPLICATIVI STANDARD

- AF01: Totalizzazione e formulazione
- AF02: Conteggio di pezzi/quantità
- AF03: Pese a ponte - Ingresso/Uscita automezzi
- AF04: Controllo statistico di preconfezionati
- AF05: Etichettatura peso/prezzo industriale
- AF08: Pesatura ruote e assi statica a 2 o più piattaforme
- AF09: Pesatura assi dinamica o statica a 2 piattaforme

APPLICATIVI PERSONALIZZATI

Grazie all'area di sviluppo integrata, è possibile crearsi in autonomia applicativi completamente personalizzati:

- procedure guidate, messaggistica per l'operatore
- gestione delle porte seriali, personalizzazione dei protocolli
- gestione completa dell'I/O digitale
- automazioni sequenziali o simultanee
- data entry, archivi su misura

Dini Argeo offre inoltre il servizio di sviluppo di programmi su misura, a preventivo.

SEZIONI INPUT/OUTPUT

- Disponibili a pannello:
  - 1 porta seriale RS232, per collegamento a PC, su vaschetta 9 poli.

- Disponibili all'interno:
  - 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 ripetitore, bilancia remota, lettore di badge, oppure celle di carico digitali.
  - Ingresso in emulazione di tastiera di serie, per lettori di barcode/badge o tastiera PC esterna.
  - 4 uscite optoisolate (opzionali).
  - 2 ingressi optoisolati (opzionali).

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.