

3590EGTBOX8_OLD20201105

3590EGTBOX8: TERMINAL CON VISOR DE PESO PARA SISTEMAS DE AUTOSERVICIO Y BÁSCULAS PUENTE, CON PANTALLA TÁCTIL DE 8" A COLOR



Terminal de acero INOXIDABLE con visor de peso con pantalla táctil de 8 pulgadas, ideal para la gestión de básculas puente de autoservicio. Equipado de serie con impresora térmica y lector de tarjetas RFID. Homologado CE-M.

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cuadro eléctrico de acero INOXIDABLE satinado, completo de electromecánica y alimentación para los dispositivos integrados.
- Visera protectora para uso exterior, contra el sol y la intemperia.
- Pantalla táctil resistiva de 8" de alta luminosidad, adecuada para uso con guantes y en presencia de agua/condensación.
- Visualizaciones totalmente personalizables.
- Doble rejilla de ventilación y ventilador integrado.
- Sistema de calefacción interna con termostato.
- Teclado de pantalla táctil tipo QWERTY, AZERTY o QWERTZ, seleccionable.
- Lector de proximidad RFID integrado, con una distancia de lectura de hasta 30 mm.
- Memoria Alibi integrada.
- Selección rápida del idioma de visualización.
- Impresora térmica con cortador. Velocidad de impresión >150mm/seg, resolución 200 dpi, 24/40 columnas, anchura de papel 80mm.
- Recibos totalmente configurables y personalizables.
- Programa AF03 para básculas puente, configuración estándar para uso de autoservicio.
- Convertidor A/D 24 bit, 4 canales, hasta 3200 conv./seg. con autoselección y hasta 8 puntos de linealización de señal.
- 4 canales analógicos independientes para lectura de peso (hasta 2 en la versión E-AF03).
- Max. 10.000e o multirango 3 x 3000e @ 0,3 µV/e en versión homologada para uso legal CE-M.
- Max. 1.000.000 de divisiones visualizables para uso interno de fábrica con resolución interna de hasta 3.000.000 de puntos.
- Alimentación 110-240 Vca.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Puesta a cero, tara automática, tara preconfigurable, tara bloqueada/desbloqueada.
- Gestión de las principales células de carga digitales disponibles en el mercado.
- Adquisición automática de los datos del operador y del vehículo, mediante tarjetas magnéticas, para almacenamiento de pesaje entrada/salida.
- Gestión de vehículos con remolque, también sobre 2 básculas (pesada vehículo tractor sobre la báscula 1 + pesada remolque sobre la báscula 2).
- Base de datos de 500 memorias para clientes y 250 memorias para proveedores con tres descripciones alfanuméricas de 25 caracteres, total neto, total pesadas.
- Archivo 500 productos con descripción alfanumérica de 20 caracteres, total neto, total pesadas.
- Archivo 500 vehículos con descripción alfanumérica de 20 caracteres, placa (10 crt), tara asociada, total neto, total pesadas.
- 6 niveles de total anulable e imprimibles independientemente: total parcial, total general, gran total, total cliente, producto, vehículo.
- Impresión de informes archivos completos o sólo pesados.
- Impresión automática con formato totalmente configurable.
- Posibilidad de establecer una contraseña para acceder al SETUP.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

- Certificado de examen de tipo de la UE (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R134 (AF09)

PUERTOS SERIALES, ENTRADAS Y SALIDAS DE SERIE

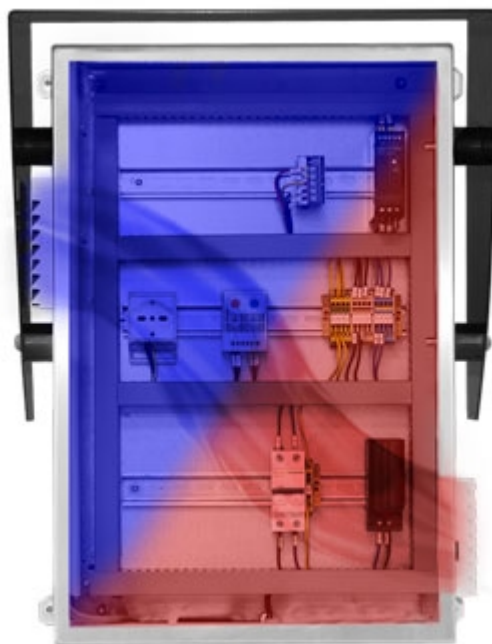
- 1 puerto ETHERNET de serie, interno, para la conexión al sistema informático de la empresa.
- 1 puerto serial RS232 (excluye el puerto ETHERNET como estándar), en conector RJ45, para conexión a PC, PLC, módulo radio e interfaces opcionales.
- 1 puerto serial RS232 en los bornes, para conexión a impresora, PC, módulo radio e interfaces opcionales.
- 1 puerto serial RS232/RS485 en los bornes, para conexión a repetidor, balanza remota, lector de tarjetas o células de carga digitales.
- Entrada de emulación estándar para la conexión a lectores de códigos de barras/etiquetas o teclado externo de PC mediante cable con conector mini DIN (opcional).
- 4 salidas optoaisladas de serie, ampliables hasta 16 con tarjeta opcional.
- 2 entradas optoaisladas de serie, ampliables hasta 8 con tarjeta opcional.
- Interfaz Profibus externa (opcional), para la gestión de la automatización.
- Interfaz Modbus RTU.
- Conexión Bluetooth opcional, para la programación rápida de archivos inalámbricos, a través de PC, tablet o smartphone.
- La salida analógica DAC160 requiere una tarjeta de expansión IOEXPB.

DETALLE 1



3590EGTBOX8: con lector de tarjetas RFID.

DETALLE 2



Sistema automático de control de temperatura con ventilador de aeración y calentador interno.



“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