

3590ED_OLD20190321

3590ED "COLOR": VISOR AVANZADO CON PANTALLA DA 40mm



Visor de peso digital a elevadas prestaciones, con RGB de 40 mm súper brillante, para una visión clara en cualquier entorno, tanto interno como externo, gracias a la intensidad y el color de libre configuración. 3 salidas seriales, protocolos de transmisión datos, impresiones totalmente configurables, memoria alibi integrada y entrada por lector de códigos de barras/etiqueta de identificación de serie. La amplia gama de accesorios e impresoras conectables garantiza la máxima configurabilidad y versatilidad. Homologables CE-M (OIML R-76/EN45501).

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Teclado impermeable alfanumérico con 25 teclas.
- Pantalla RGB LED súper brillante, h=40 mm, con la intensidad y el color rápidamente configurable usando el teclado.
- Pantalla LCD gráfica retroiluminada de 25x100 mm.
- Contenedor impermeable en acero inoxidable IP68, fácil de limpiar y resistente en entornos industriales severos y corrosivos.
- Dimensiones: 280x143x185 mm.
- Apto para utilización sobre mesa, columna o pared.
- Reloj calendario y memoria datos permanente.
- Memoria Alibi de serie, integrada en la tarjeta madre.
- Funciones disponibles con DINITOOLS
 - Configuración, calibración, ingreso de datos y formateo impresiones.
 - Archivo y almacenamiento de todas las informaciones sobre el PC.
 - Recuperación total de los datos almacenados por sustitución rápida.
 - Calibración instrumental con valores numéricos.
- Selección del idioma del programa directamente en el set-up.
- Conversión A/D 24 bit, 4 canales, hasta máx. 3200 conv./seg. con selección automática y hasta 8 puntos de linealización señal.
- 4 canales analógicos independientes de lectura del peso (hasta 2 en la versión E-AF03, 1 en la versión E-AF09).
- Conexión hasta máx. 16 células de carga analógicas con resistencia de entrada 350 Ohm (45 células de 1000 Ohm) y a las principales células de carga digitales disponibles en el mercado (en la versión E-AF03).
- Máx. 10.000e multcampo 3 x 3000e @ 0,3 μ V/d en versión homologada para uso legal CE-M.
- Máx. 1.000.000 divisiones visualizables para uso interno de fábrica con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.
- Conexión a impresoras y etiquetadoras con los conductores de mando.
- Alimentación 110-240 Vac.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

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

PROGRAMAS APLICATIVOS

- AEQ1: Totalización
- AEQ2: Cuenta piezas
- AEQ3: Entrada/Salida / Básculas puente
- AEQ4: Control estadístico de preenvasados
- AEQ5: Etiquetado peso/precio
- AEQ8: Sistemas de pesaje de ruedas o ejes estático con 2 o varias plataformas
- AEQ9: Sistemas de pesaje de los ejes estático o dinámico con 2 plataformas
- BATCH1: Sistemas de dosificación mono producto en carga o en descarga

PROGRAMAS APLICATIVOS PERSONALIZADO

Gracias a la zona de desarrollo completada, es posible crearse en autonomía aplicativos personalizados:

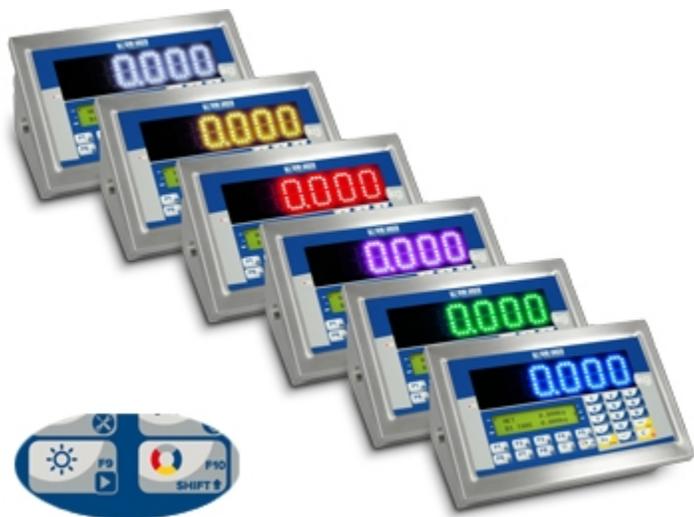
- Procedimientos guiados, mensajería para el operador
- Gestión de las puertos serial, personalización de los protocolos
- Gestión integral de I/O digitales
- Automatismos secuenciales o simultáneos
- Data entry, archivos a medida

Dini Argeo ofrece también el servicio de desarrollo de programas a medida, por presupuesto.

SECCIÓN I/O

- 2 salidas bidireccionales RS232, para conexión a impresora, módulo radio, PC o PLC y interfaces opcionales.
- 1 salida serial RS232 (opcional RS485), para conexión a repetidor, balanza remota, lector de etiqueta de identificación o células de carga digitales.
- Entrada en emulación de teclado de serie, por lector de códigos de barras/etiqueta de identificación o teclado PC exterior, por medio de cable con conector mini DIN (en opción).
- 4 salidas opto-aisladas (opcional).
- 2 entradas opto-aisladas (opcional).
- Interfaz Profibus externa (opcional), para gestión de la automatización (según el programa aplicativo).
- Protocolo Modbus RTU (según el programa aplicativo).
- Conexión Bluetooth (opcional), para la rápida programación inalámbrica de las actividades y de las recetas, mediante ordenador portátil, tableta o teléfono inteligente.

DETALLE 1





www.diniargeo.com

“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

Todas las especificaciones técnicas y las imágenes pueden estar sujetas a mejoras o modificaciones, sin aviso previo.