DINI ARGEO · FICHA TÉCNICA

3590EGT 3GD Touch

Indicador táctil para zonas ATEX 2 y 22

Características principales



- Pantalla táctil a color de 5,7".
- Programa multi-idioma.
- Teclado impermeable alfanumérico con 15 teclas.
- Semáforo a 3 vías.
- Teclado QWERTY, AZERTY o QWERTZ integrado en la pantalla táctil, seleccionable.
- Contenedor impermeable de acero inoxidable, con nuevo sistema de protección IP68.
- 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.
- Ranura para micro SD interna para almacenar la configuración, los logotipos y las pantallas personalizadas (a pedido).
- Funciones disponibles con DINITOOLS- Configuración, ingreso de datos y formatoe de las impresiones.- Archivo y almacenamiento de todas las informaciones sobre el PC.- Recuperación total de la configuración.- Calibración instrumental con valores numéricos.- Personalización de las visualizaciones.
- 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).

Características técnicas

COMUNICACIÓN Y ENTRADAS/SALIDAS	· 2 salidas bidireccionales RS232, para conexión a impresora, módulo radio, PC o PLC, lector de etiqueta de identificación o balanza remota. · 1 Salida serial RS232/RS485, para conexión a impresora, PC, PLC o células de carga digitales. · 4 salidas opto-aisladas, hasta 16 con tarjeta de expansión. · 2 entradas opto-aisladas, hasta 8 con tarjeta de expansión. · Interfaz Profibus o Modbus/TCP de instalar en zona segura (opcional). · Interfaz Profinet, Ethernet/IP, EtherCAT, CANopen o DeviceNet externa de instalar en zona segura. (opcional, sólo con el programa de pesaje estándar AF01). · Protocolo Modbus RTU. · Salida analogica DAC16O, necesita la tarjeta de expansión IOEXPB y sólo se puede instalar en el uso de mostrador.
IDIOMAS DISPONIBLES	
Idiomas seleccionables en el menú	IT, EN, FR, DE, ES, PT, PL** Polaco disponible sólo en EGT-AF01, EGT-AF02, EGT-AF03, EGT-AF04, EGT-AF09, EGT-BATCH, EGT-BATCH1Existen páginas de códigos para traducir los mensajes y las pantallas de los usuarios, utilizando el programa Custom Language Tool (descargable en el área de descargas):
Windows 1252	EN, GA, IT, NO, PT, ES, SV, DE, FI, IS, FR, NL, SL
Windows 1250	PL, CS, SK, HU, SL, SH, RO, SQ, EN, DE
Windows 1251	RU, UK, BE, BG, SR, MK, EN
Windows 1253	EL, EN
Windows 1258	VI, EN, FR

PRINCIPALES CERTIFICACIONES	
EU Type Examination Certificate (45501	2015) · OIML R76 · OIML R51 - MID · OIML R134 (AF09) · Australian legal for trade certificate of approval (NMI S788)
PROGRAMAS APLICATIVOS STANDARD	
SUMINISTRADO DE SERIE	
AF01	TotalizaciónOPCIONAL:
AF02	Cuenta piezas
AF03	Entrada/Salida / Básculas puente
AF04	Control estadístico de preenvasados
AF05	Etiquetado peso/precio
AF08	Sistemas de pesaje de ruedas o ejes estático con 2 o varias plataformas
AF09	Sistemas de pesaje de los ejes estático o dinámico con 2 plataformas
BATCH1	Sistemas de dosificación mono producto en carga o en descarga
BATCH	Funciones de dosificación multicomponente (solamente con tarjeta opcional IOEXPB)

Versiones disponibles

Referencia	Descripción
3590EGTC3GD	Contenedor de acero inoxidable IP68. Protección ATEX II 3G Ex nR IIB T6 Gc X por gases e ATEX II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc IP68 X por polvos. Con instrucciones de seguridad impresas y declaración UE de conformidad ATEX (EN, DE, FR, ES e IT).

Información técnica del fabricante Dini Argeo, sujeta a cambios sin previo aviso. Para seleccionar la referencia y la configuración adecuadas, consulte a nuestros ingenieros.