DINI ARGEO · FICHA TÉCNICA

3590ET8 Touch

Indicador de peso con pantalla táctil de 8" para ambientes industriales

Características principales



- Pantalla gráfica retroiluminada táctil de 8", dimensiones lxh= 160x120 mm. Pantallas totalmente personalizable.
- Programa multi-idioma.
- Teclado táctil tipo QWERTY, AZERTY, QWERTZ, seleccionable.
- Teclado impermeable en ABS, protección IP65 (IP40 en la versión con impresora térmica).
- Dimensiones: 278x125x186 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 los logotipos (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).
- Disponible en una versión específica para gestionar las células de carga digitales más comunes para básculas puente (modelo 3590ETD8).
- 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).

Características técnicas

SECCIÓN I/O	1 Puerto ETHERNET de serie, interno (excluye una salida serial de serie), para conexión al sistema informático de la empresa. · 2 salidas bidireccionales RS232, para conexión a impresora, módulo radio, PC o PLC y interfaces opzionales. · 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 o Modbus/TCP externa (opcional), para gestión de la automatización. · Interfaz Profinet, Ethernet/IP, EtherCAT, CANopen o DeviceNet externa (opcional, sólo con el programa de pesaje estándar AF01). · Protocolo Modbus RTU. · Conexión Wireless Personal Area Network (WPAN) opcional, para la rápida programación inalámbrica de las actividades y de las recetas, mediante ordenador portátil, tableta o teléfono inteligente.
PROGRAMAS APLICATIVOS PERSONALIZADO	Gracias a la zona de desarrollo completada, es posible crearse en autonomia aplicativos personalizados: · Procedimientos guiados, mensajeria para el operador · Gestiòn de las puertas serial, personalizaciòn de los protocolos · Gestiòn integral de I/O digitales · Automaticaciones secuenciales o simultàneas · Data entry, archivos a medida · Dini Argeo ofrece también el servicio de desarrollo de programas a medida, por presupuesto.
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-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

Versiones disponibles

Referencia	Descripción
3590ET8-1	Contenedor en ABS IP65. Pantalla en color. Puerto ETHERNET de serie.
3590ETP8-2	impresora integrada. Contenedor en ABS IP65. Pantalla en color. Puerto ETHERNET de serie.

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