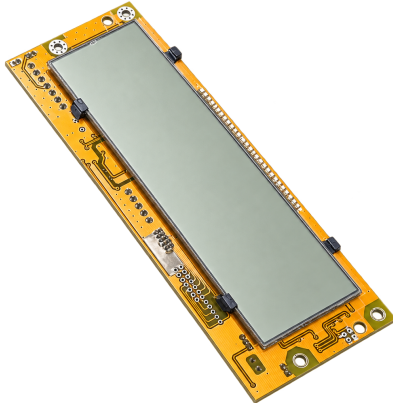


PLACA PARA INDICADOR DE PESO **KAIO**

La KAIO de Industrias Tecnológicas S.A. es una placa electrónica para armar indicadores de peso industriales con funciones avanzadas. Se ofrece con display LED o LCD, admite teclados de 6 o 17 teclas y suma módulos de expansión para comunicaciones, entradas digitales, salida analógica y display auxiliar. De fabricación nacional.



6 dígitos
Display LED o LCD

4/6 hilos
Conexión de celdas

10-30 VCC
Alimentación



Display LED o LCD



RS232, USB y lazo de corriente



Módulos de expansión



MODBUS serie y TCP/IP

Características

- Versión KAIO-LED: display LED rojo de 6 dígitos de 0,56" con 9 indicadores de estado
- Versión KAIO-LCD: display LCD de 6 dígitos de 1", dígito auxiliar de 0,5" y 18 símbolos; sin retroiluminación, retroiluminado o retroiluminado color
- Teclado de 6 o 17 teclas, de IndTec o de membrana diseñado a medida
- Conexión de celdas de carga a 4 hilos o a 6 hilos con sensado remoto
- Salida RS232 para PC o impresora y puerto USB aislado, que la PC reconoce como puerto COM
- Lazo de corriente digital bidireccional para display remoto con teclas o placa de relés
- Funciones de chequeadora, contadora, retención de pico y cortes
- Tabla de productos, totalización y tickets configurables
- Claves de acceso por nivel: Administrador, Supervisor y Operador
- Protecciones EMI/ESD

Especificaciones técnicas

Modelo	KAIO
Alimentación	
KAIO-LED	8 a 22 VCA (50/60 Hz) o 10 a 30 VCC, independiente de la polaridad
KAIO-LCD	10 a 30 VCC, con conector para cargador de batería
Conexiones de la placa	
Celda de carga	4 hilos, o 6 hilos con sensado remoto
RS232	A PC o a impresora
USB	miniUSB aislado, se reconoce como puerto COM en la PC
Lazo de corriente digital	Bidireccional: display remoto con teclas o placa de relés PC3R
Teclado	6 o 17 teclas
Memoria	100 registros en la placa base, hasta 1000 con módulo de expansión
Módulos de expansión (opcionales)	
Display auxiliar	OLED alfanumérico de 2 filas por 20 caracteres
Entradas digitales	Optoaisladas, ± 12 a 24 VDC
Comunicación serie	RS485/RS232 aisladas, MODBUS en modos ASCII y RTU
Salida analógica	Corriente o tensión, 16 bits, proporcional al peso neto o bruto
Ethernet	MODBUS TCP/IP

* La foto corresponde a la versión KAIO-LCD. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.