

ITW 380



Siempre que se requiera flexibilidad en la programación, salidas múltiples de control y comunicaciones a varios periféricos; el controlador ITW 380 con su gran pantalla de LCD es el cabezal más adecuado.

Calificación: Sin calificación

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción



El controlador digital de peso ITW 380 permite el desarrollo de aplicaciones a medida con balanzas individuales o múltiples. Puede controlar procesos de pesaje básicos o complejos automatismos donde intervengan una o varias balanzas, operándolas de manera simultánea e independiente.

Desde su pantalla LCD se opera un menú amigable con el usuario. Cuenta con distintos niveles de seguridad para su acceso en uso y programación.

Está concebido para su uso con celdas de carga

digitales o analógicas.

Sus salidas de comunicación RS232 y RS485 Modbus RTU permiten la transmisión de datos y su operación remota. Opcionalmente, pueden adicionarse salidas Ethernet, Analógicas y WiFi.

Técnico



Especificaciones

Pantalla gráfica de LCD retroiluminada de 320 x 240 pixeles, 120 x 95 mm.

Diez teclas-soft desplegadas alrededor de la pantalla, navegador de menú, teclado alfanumérico, cero, tara e impresión, encendido y apagado.

Configuración/calibración desde el frente o por puerto serie.

Gabinete de acero inoxidable con frente de membrana.

Configurable para administrar hasta 28 balanzas en forma simultánea.

100.000 divisiones externas,

1.000.000 de divisiones internas.

Seteable para operar con 20, 100, 600 ó 1000 conversiones por segundo.

4 puertos RS-232 + 1 puerto RS-485 + 4 salidas PWM + 16 entradas TTL + 16 salidas TTL

Salida 4-20 mA (opcional)
Salida o entrada de pulsos (opcional).

Set points programables.

El tamaño de los caracteres es configurable, permitiendo adaptar la pantalla a la información requerida.

Barras gráficas para facilitar la visualización rápida del proceso.

Posibilidad de programar mensajes que guíen al operador en cada función.

Teclas definidas por el usuario y mensajes de alerta seteables para alertar al operador sobre el estado de los puntos de corte y sus funciones.

La capacidad de la pantalla permite ver el peso de 28 balanzas en forma individual o la combinación de varias de ellas.



A = 27.94 cm
B = 14.73 cm
C = 27.43 cm