



Caja para montaje en pared (bajo pedido)  
Grado de protección IP64

### PROGRAMA

### CÓDIGO

<b>2 SETPOINT</b>	Dos valores setpoint configurables desde teclado	PWI
<b>CARGA</b>	Dosificación monoproducción en carga; 1 fórmula	PWIC
<b>DESCARGA</b>	Dosificación monoproducción en descarga; 1 fórmula	PWIS

### DESCRIPCIÓN

- Indicador de peso en caja DIN adecuado para montaje en panel frontal o en caja para montaje en pared (bajo pedido).
- Dimensiones: 96x96x65 mm (plantilla de taladrado: 91x91 mm).
- Pantalla semi-alfanumérica LED rojo, de 4 dígitos de 20 mm.
- 6+3 LED de señalización.
- Teclado de 4 teclas.
- Grado de protección del panel frontal IP64.
- Borneras de tornillo extraíbles.

### ENTRADAS/SALIDAS Y COMUNICACIÓN

- 2 salidas digitales de relé controladas por el valor de setpoint o a través de protocolos.
- 2 entradas digitales.
- 1 entrada de célula de carga dedicada.

### FUNCIONES PRINCIPALES

- Conexión con:
  - impresora 24 columnas a través de serie TTL;
  - hasta 4 células de carga en paralelo con caja de conexión.
- Visualización del valor en mV de las células de carga: control continuo de la integridad conexión célula de carga.
- Filtro digital para reducir los efectos de las oscilaciones del peso.
- Calibración teórica (teclado).
- Puesta a cero de la tara.
- Contraseña de seguridad: se puede impedir el acceso a la programación de las constantes y a la calibración mediante la configuración de un parámetro interno.

#### 2 SETPOINT

- Indicador de peso con 2 setpoint configurables desde teclado (valor máx. 9999), con salida a dos contactos libres de tensión.
- Histeresis ajustable desde teclado.
- Impresión desde teclado del peso, con fecha y hora.

### PROGRAMAS DE DOSIFICACIÓN

- Valores de lento, peso, fall y peso máximo configurables desde teclado.
- Cálculo automático del fall y de los consumos.
- Impresión desde el teclado de constantes y consumos; impresión automática de los datos de dosificación con cada fin de ciclo.
- Pausa desde el teclado durante la dosificación.

#### Sólo para:

##### Programa CARGA

- Dosificación monoproducción en carga con dos velocidades de extracción, efectuando la autotara con cada arranque de ciclo.

##### Programa DESCARGA

- Dosificación monoproducción en descarga con dos velocidades de extracción y visualizando en incremento el peso en el pantalla.

## CERTIFICACIONES





Equivalente a la marca CE en el Reino Unido

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación y potencia absorbida	230 VAC; 50/60 Hz; 5 VA
Número de células de carga • Alimentación de la célula de carga	hasta 4 (350 Ω) • 5 VDC/60 mA
Divisiones internas	20000
Rango de medición	-4 mV +16.5 mV
Rango visualizable	-999 +19999*
Resolución de lectura	x1 x2 x5
Lecturas por segundo	10/s
Salida lógicas de relé	n. 2 - 115 VAC/2 A
Entradas lógicas	n. 2
Humedad (no condensante)	90%
Temperatura de almacenaje	-20 °C +70 °C
Temperatura de trabajo	-10 °C +50 °C

\* una vez alcanzadas las 10.000 divisiones, el peso visualizado comenzará de nuevo desde cero y parpadeará indicando que se ha superado dicho valor

## OPCIONES BAJO PEDIDO

	DESCRIPCIÓN
	Alimentación 12 VDC / 24 VDC.
	Caja IP64; dimensiones 98x125x75 mm.  Versión de pared