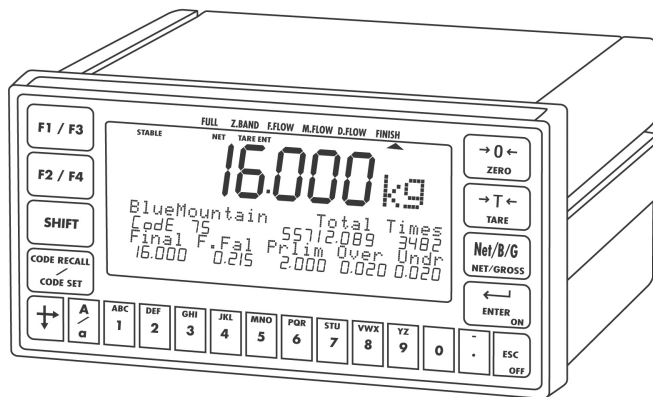


AD-4402

Indicador de Peso

**Indicador para usos
Múltiples de Pesaje
ó Dosificación
Versatil, Rápido**



Características

- Pantalla de peso fluorescente azul brillante (VFD) de 18mm.
- Cinco líneas para indicación de estado y datos de entrada del operador.
- Teclado numérico, más teclas de funciones para fácil operación.
- Pre-programado para secuencias múltiples y funciones para llenado, mezclado y temporizadores
- Memoria para 100 ingredientes
- Memoria para 100 fórmulas
- Interfase RS-485 incluida (hasta 32 unidades)
- Gabinete compacto tipo DIN para mesa o montaje en panel.
- Tarjetas de opción para CC-Link, DeviceNet y PROFIBUS
- Más de 50 funciones para cada una de las 11 entradas y 11 salidas de control
- Función de auto chequeo de seguridad para apagado de emergencia.
- Resolución en pantalla: 16,000 divisiones
- Resolución interna: 1,000,000 divisiones
- Velocidad de muestreo de 100 veces/seg
- Compensación de aceleración de gravedad y ganancia digital

Especificaciones del AD-4402

Sensibilidad de entrada	0.3 μ V/D o mayor
Rango de ajuste de CERO	0mV ~ +20mV
Excitación a Celda de carga	10V DC \pm 5% 230mA, con sensado remoto (hasta 8 celdas de carga de 350 Ω c/u)
Coeficiente de temperatura en Cero	\pm (0.2 μ V + 0.0008% de carga muerta)/ $^{\circ}$ C (típico.)
Coeficiente de temperatura en ganancia	8ppm / $^{\circ}$ C de la lectura (típico)
No-Linearidad	0.01% de la indicación máxima
Ruido de entrada	\pm 0.6 μ Vp-p
Impedancia de entrada	\pm 10M Ω mínimo
Método de conversión A/D	Sigma Delta
Resolución A/D	1,000,000 divisiones máximo
Frecuencia de conversión A/D	Aprox. 100 veces/segundo
Pantalla principal	7 dígitos de 7segmentos, 18mm alto, Azul fluorescente, indica el peso
Sub Pantalla	4 líneas de 8 dígitos de 7segmentos, de 5mm alto, Azul fluorescente, indica el estado e información
Resolución en pantalla	16,000 divisiones
Indicadores	Stable, Net, Gross, Full, Zero Band, Fast Flow, Medium Flow, Dribble Flow, Finish, Tare Entry
Alimentación	85~250VAC, 50/60Hz
Peso Neto	Aproximadamente 1.8kg (4 lb)
Temperatura de Operación	-5 $^{\circ}$ C ~ 40 $^{\circ}$ C (23 $^{\circ}$ F ~ 104 $^{\circ}$ F)
Humedad de Operación	Menor al 85% HR (sin condensación)
Dimensiones	192mm ancho x 96mm alto x 135 largo mm
Dimensiones para corte del panel	186mm ancho x 92mm alto
Accesorios incluidos	Manual, Fusible, Etiqueta, Conector Serie, conector para celda de carga, patas de hule, cubierta de Terminal

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

Opciones

- AD-4402-01.... Salida Paralelo BCD (Colector abierto)
- AD-4402-02.... Salida de relevadores
- AD-4402-03.... Interfase Serie RS-422/485 I/O
- AD-4402-04.... Interfase Serie RS-232C I/O
- AD-4402-05 ... Salida Paralela (I/O)
- AD-4402-07.... Salida Analógica (4~20mA)
- AD-4402-20.... Interfase CC-Link
- AD-4402-21.... Interfase DeviceNet
- AD-4402-22.... Interfase PROFIBUS

AND
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value
 1555 McCandless Drive

Milpitas, CA 95035, USA
(800) 726-3364/(408) 263-5333
Fax: (408) 263-0119
Web: www.andweighing.com

AND
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value



E-mail: scales@andweighing.com