

WE2107

Indicador de pesaje
(NSW)

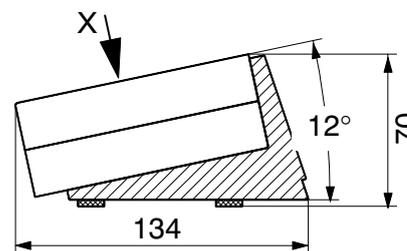
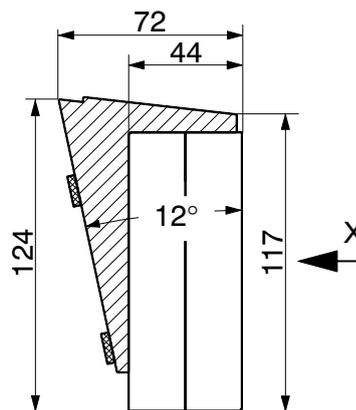
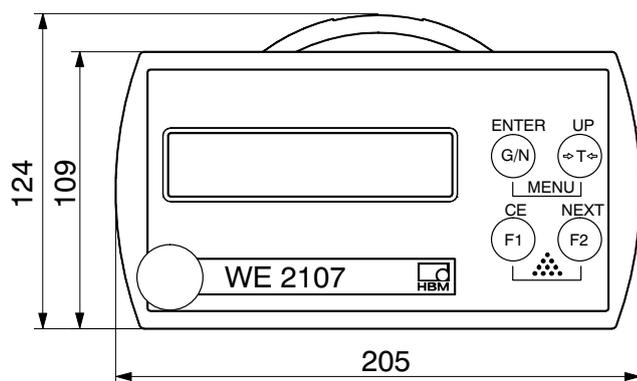
Características

- Informe de ensayo OIML hasta 6.000 d
- Uso como báscula de simple, doble o triple rango
- Cuatro interruptores de valor límite con histéresis
- Interfaz RS-232
- Dos entradas digitales de control
- Cuatro salidas digitales (interruptor de valor límite o control de dosificación y envasado)
- Tipo de protección IP65



Dimensiones en mm

Vista X



Datos técnicos

Tipo		WE2107	
Máx. número de valores de verificación según OIML R76 (clase III, IIII)	d = e	6000; multirango	
Aplicaciones de varios ámbitos	d = e	2x3000; 3x2000	
Sensibilidad de la entrada	$\mu\text{V/e}$	$\geq 0,6^*)$	
Rango de medida	mV/V	± 2 ; máx. $\pm 3,2$	
Mínima resistencia de células de carga	Ω	58	
Máxima resistencia de células de carga	Ω	4000	
Alimentación de células de carga	V_{DC}	5	
Longitud del cable entre WE2107 y célula/s de carga	m	máx. 100 (206 m/mm ² *)	
Ratio de medición	Med./s	200	
Filtro, ajustable, FMD0	Frecuencia de corte (-3 dB)	0,0625	0,125
	Tiempo de oscilación	0,25	0,5
		1	2
		4	8
		25	
FMD1	Frecuencia de corte (-3 dB)	16000	8000
	Tiempo de oscilación	4000	2000
		1000	500
		250	125
		80	
		2	2,5
		3	4
		5	6
		7	8
		10	
		566	450
		380	310
		240	170
		160	150
		140	
Tensión de alimentación sin salida analógica conectada	V_{DC}	12...30; 24 nominal	
Tensión de alimentación con salida analógica conectada	V_{DC}	18 ... 30; 24 nominal	
Potencia absorbida (incl. iluminación)	W	6	
Visualización		LCD con retroiluminación	
Altura de caracteres	mm	20	
Indicación de estado		Nulo, Neto, Reposo, Unidad, Rango	
Teclas		Teclado de superficie sensora (respuesta táctil)	
Número de entradas digitales		2	
Tensión de entrada IN1/2, Baja	V	0...1,0	
Tensión de entrada IN1/2, Alta	V	3...30	
Resistencia de entrada	k Ω	10	
Número de salidas digitales (conmutador de lado alto)		4	
Máx. corriente de salida por salida	A	0,6	
Tensión de alimentación, salidas	V	12...30; 24 nominal	
Interfaz (COM1)		RS-232	
Velocidad de transmisión (bit/s), ajustable	Bd	1200 ... 38400	
Funciones de interfaz (COM2)		Imprimir, Indicación en serie (salida datos automática), Conexión a PC por RS-232	
Salida analógica	mA	4 ... 20	
Carga	Ω	100 ... 500	
Resolución	Bit	10	
Rango de temperatura nominal	$^{\circ}\text{C}$	-10 ... +50 (-10 ... +40) ^{*)}	
Rango de temperatura de servicio	$^{\circ}\text{C}$	-20 ... +60	
Rango de temperatura de almacenamiento	$^{\circ}\text{C}$	-40 ... +85	
Conexión / atornillado		4xPG7	
Peso, aprox.	kg	1	
Tipo de protección según EN 60 529 (IEC 529)		IP65	
Inmunidad a interferencias (EMV) conforme a EN 45 501 (3 V/m)		testado adicional hasta 10 V/m	
Material de la carcasa		ABS, sin halógenos	

*) conforme a OIML R76, contrastable

Núm. de pedido: 1-WE2107-1

Accesorio

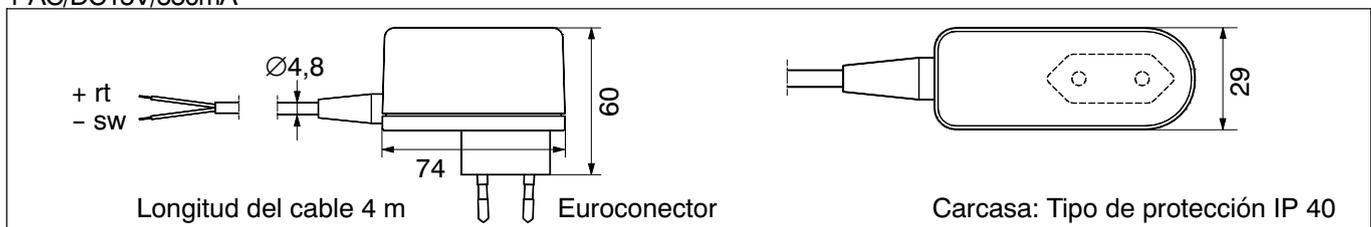
Contenido en el suministro:

- CD-ROM con WE2107-Panel-Programm, descripción de comandos para conexión del PC y documentación

Adquisición por separado:

- Cable de conexión (100 ... 240 V), no utilizar en funcionamiento con salida analógica, Núm. de pedido

1-AC/DC15V/550mA



Reservado el derecho a modificaciones.
 Todos los datos describen nuestro producto de forma general y no suponen una garantía ni de los materiales ni de su máxima duración en el sentido expresado en el artículo 443 del código civil alemán. No implican tampoco responsabilidades de ningún tipo.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Im Tiefen See 45 · 64293 Darmstadt · Alemania
 Tel. +49 6151 803-0 · Fax: +49 6151 803-9100
 Email: info@hbm.com · www.hbm.com



measure and predict with confidence