

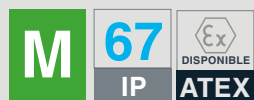
H8C



FLEXIÓN

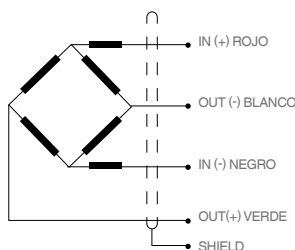
CIZALLADURA

mín 500 kg
máx 5 000 kg



APLICACIONES

Plataformas de 4 células
Reactores, tanques y tolvas



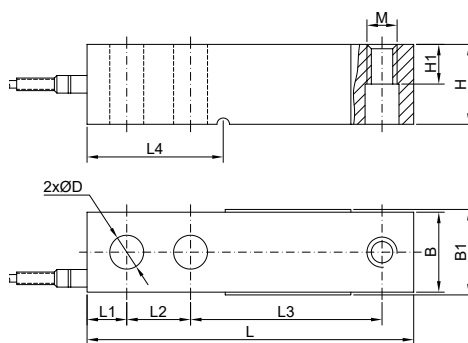
CARACTERÍSTICAS

Célula de cizalladura.
Construcción en acero niquelado.
3000 divisiones OIML R60 clase C.
Sellado silicona.
Protección IP67.



ESPECIFICACIONES

Capacidad nominal ($E_{\max}$)	500,1000,1500,2000,3000,5000 kg
Clase de precisión	C3
Sensibilidad nominal (C_n)	$3,0 \pm 0,003 \text{ mV/V}$
Máximo número de intervalos de la célula de carga	3000
Relación del intervalo de verificación mínimo $Y = E_{\max} / v_{\min}$	10000
Carga mínima de operación	0 kg
Carga máxima de servicio	120 % $E_{\max}$
Tensión de alimentación recomendada	10 V
Tensión de alimentación máxima	15 V
Balance de cero	$\leq \pm 1 \text{ \% RO}$
Resistencia de entrada	$350 \pm 3,5 \Omega$
Resistencia de salida	$350 \pm 3,5 \Omega$
Impedancia de aislamiento	$\geq 5000 \Omega$
Rango de temperatura compensado	$-10 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +40 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Rango de temperatura de funcionamiento	$-30 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +80 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Longitud del cable	5 m



Dimensiones (mm)

$E_{\max}$ (kg)	Peso transporte	L	L1	L2	L3	L4	H	H1	B	B1	Ø D	M
500-1500	1 kg	130	15,8	25,4	76,2	54,2	31,8	15,8	31,8	34	13,5	M12
2000 - 5000	2,5 kg	171,5	19,1	38,71	95,3	77,2	38,1	18,8	38,1	40	19,8	M18

CÓDIGO H8C

Referencia	Cap. nominal - $E_{\max}$ (kg)	Clase de precisión n. OIML	$Y = E_{\max} / v_{\min}$	Código #
H8C-500	500	C3	10000	230339
H8C-1000	1000	C3	10000	230340
H8C-1500	1500	C3	10000	230341
H8C-2000	2000	C3	10000	230342
H8C-3000	3000	C3	10000	230343
H8C-5000	5000	C3	10000	230344