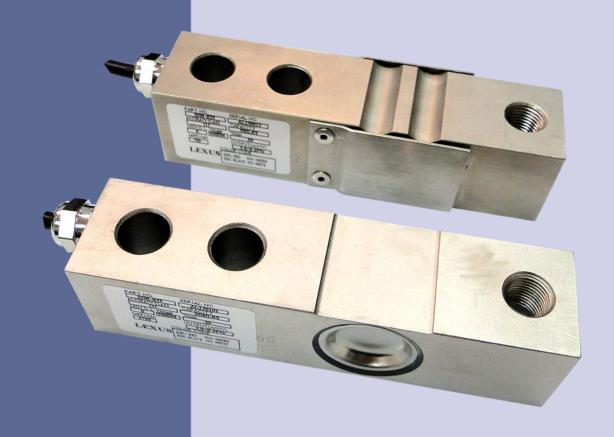


SHB - B35

Celda shear beam, 3 mV/V



- Capacidades de 0.5 a 10 klb
- Sensibilidad de 3mV/V
- Construida en aleación de Acero
- Protección IP67

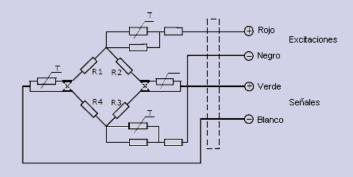
Versión 1 2014-05

SHB - B35

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación	unidad				
Capacidades (Emax) :	0.5, 1, 2.5, 5, 10	klb				
Sensibilidad (Cn) :	3.0 ± 0.25%	mV/V				
Balance de cero	± 0.06	mV/V				
Linealidad:	< ± 0.017	% de la capacidad				
Repetibilidad	< ± 0.017	% de la capacidad				
Histéresis	< ± 0.017	% de la capacidad				
Creep en 30 min	< ± 0.023	% de la capacidad				
Resistencia de entrada (RIc) :	> 380	Ohm				
Resistencia de salida (Ro) :	350 ± 7	Ohm				
Resistencia de aislamiento :	> 2 [50 VDC]	Giga-Ohms				
Limite de sobrecarga :	150	% de la capacidad				
Ruptura de celda :	300	% de la capacidad				
Rango de temperatura en operación :	-10 a +40 / 14 a +104	°C / °F				
Excitación Recomendada :	10	V (AC o DC)				
Máxima excitación permitida :	15	V (AC o DC)				
Peso aproximado :	1 a 2 kg	kg				
Material :	Aleación de acero					
Clase de protección :	IP67					
Cable	Ф5.1 mm x 6m					

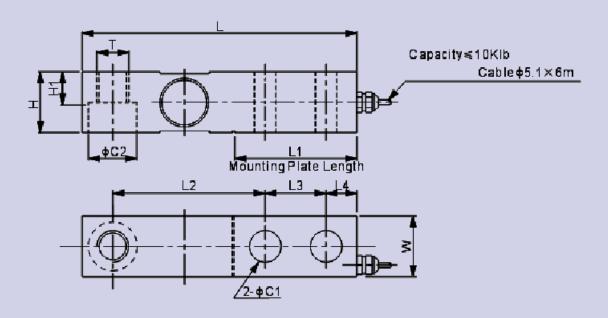
Conexiones





SHB - B35

Dimensiones



Capacidad Max											
lb in	C1	C2	Н	H1	L	L1	L2	L3	L4	W	Т
500 5000	0.53	0.81	1.25	0.60	5.12	2.25	3.00	1.00	0.62	1.25	1/2-20 UNF-2B
10000	0.78	1.19	1.50	0.75	6.75	3.00	3.75	1.50	0.75	1.50	3/4-16 UNF-2B

^{***} Dimensiones y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso ***