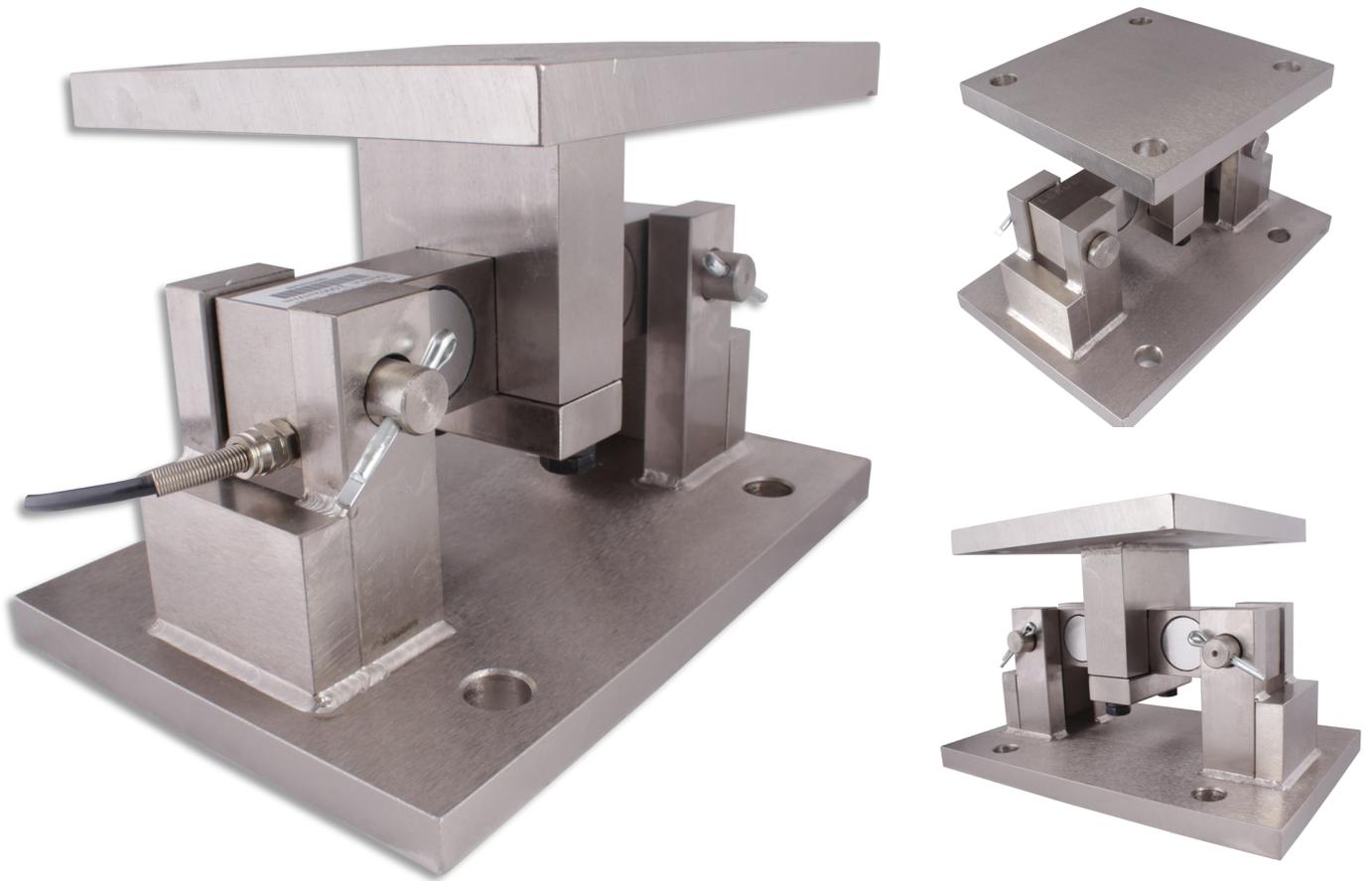


Celdas de carga

2023-06. ver 03 .

QSA M, Doble punto de apoyo con montaje Para camioneras, tanques, silos ...



Descripción:

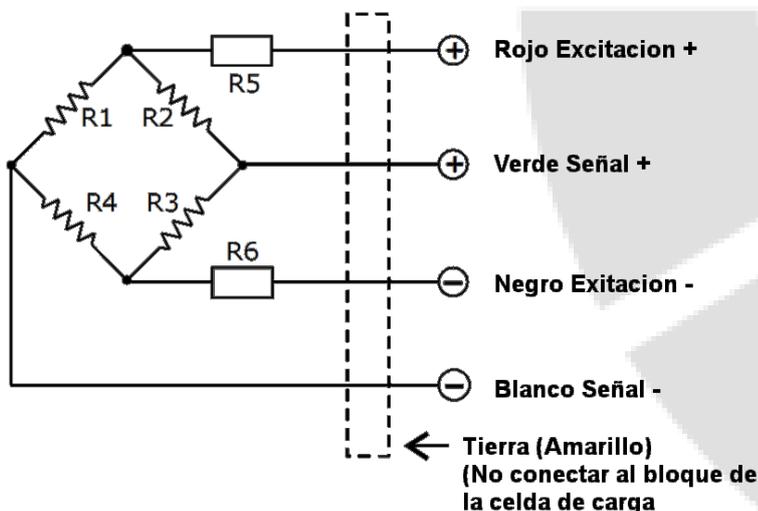
- Puede ser usada en basculas camioneras, tanques, tolvas, silos, etc.
- Protección IP67.
- Sensibilidad de 3 mV.
- Fabricada en aleación de acero

Especificaciones técnicas:

QSA-M

Capacidades (E _{max}) :	10 Klb	25 Klb	50 Klb
Sensibilidad (C _n) :	3.0 ± 0.1% mV/V		
Efecto de temperatura en la sensibilidad (T _{kc}) :	0.0012 ± % de la señal de salida/°C		
Efecto de temperatura en el cero (t _{k0}) :	0.0008 ± % de la señal de salida/°C		
Cero :	1 ± % de la señal de salida		
Resistencia de entrada (R _{ic}) :	775 ± 5 Ohms		
Resistencia de salida (R _o) :	702 ± 2 Ohms		
Resistencia de aislamiento :	> 5000 Mega-Ohms		
Limite de sobrecarga :	150 % de la capacidad		
Ruptura de celda :	300 % de la capacidad		
Rango de temperatura en operación :	-20 a +70 / -20 a +160 °C / °F		
Excitación Recomendada :	5~15 V (AC o DC)		
Máxima excitación permitida :	24 V (AC o DC)		
Material :	Aleación de acero		
Clase de protección :	IP67		
Diámetro Cable :	Φ6 mm		
Longitud cable :	5.8 m		12 m
Peso bruto (celda y empaque) :	25 kg	26 kg	63 kg

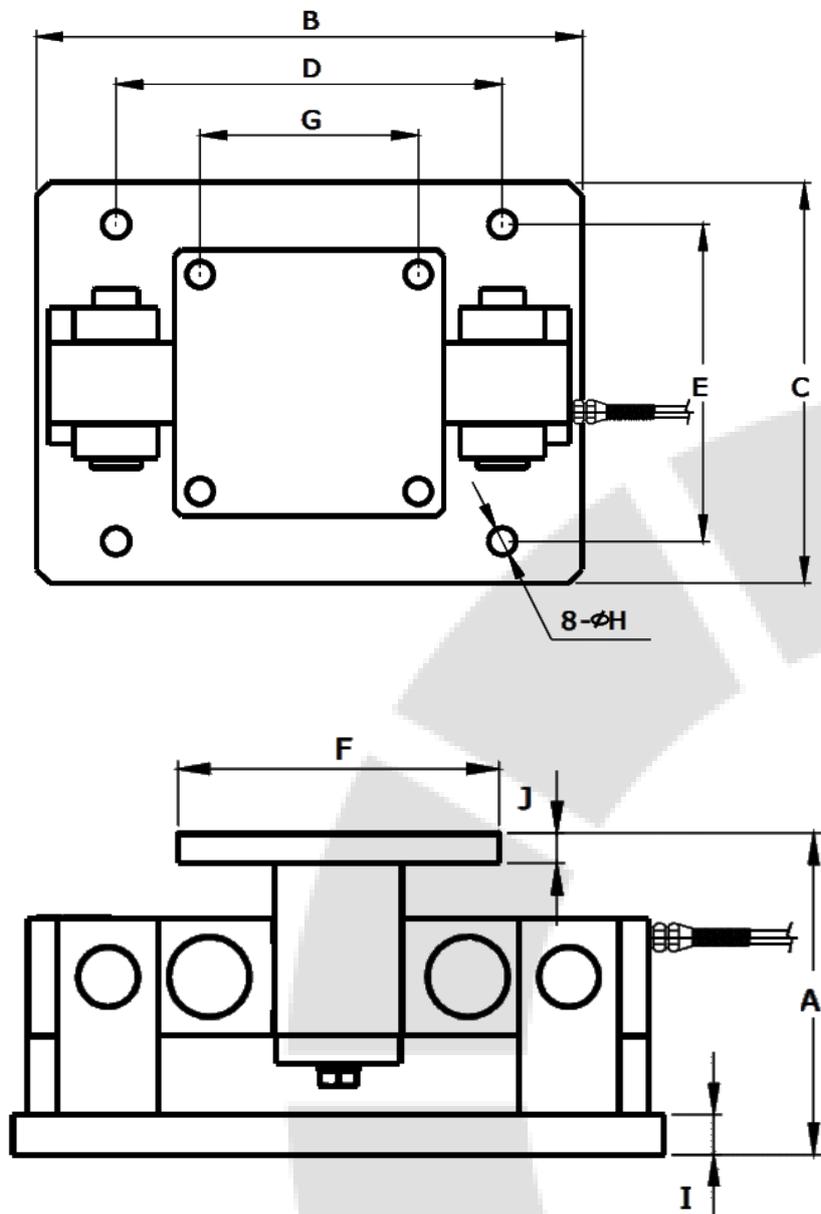
Conexiones



NOTA: No cambie la longitud del cable, puede afectar a la sensibilidad de la celda de carga.



Dimensiones:



Capacidad Max klb	in	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
		10 ... 25	7.9	12	8	7.5	6	8	6	0.78	0.75
50		9.3	16.2	12	11	9.5	9	6.5	0.78	1.00	1.00

1mm = 0.03937 in



*Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso