

# CELDA DE CARGA TIPO S

2022-9 Ver 3.

## MODELO SG

Para aplicaciones especiales en tensión o compresión



### Descripción:

- Fabricada en aleación de acero
- Sensibilidad de 2mV/V
- Variedad de capacidades
- **Protección IP67**
- Para aplicaciones de fuerza o pesaje en tensión o compresión

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

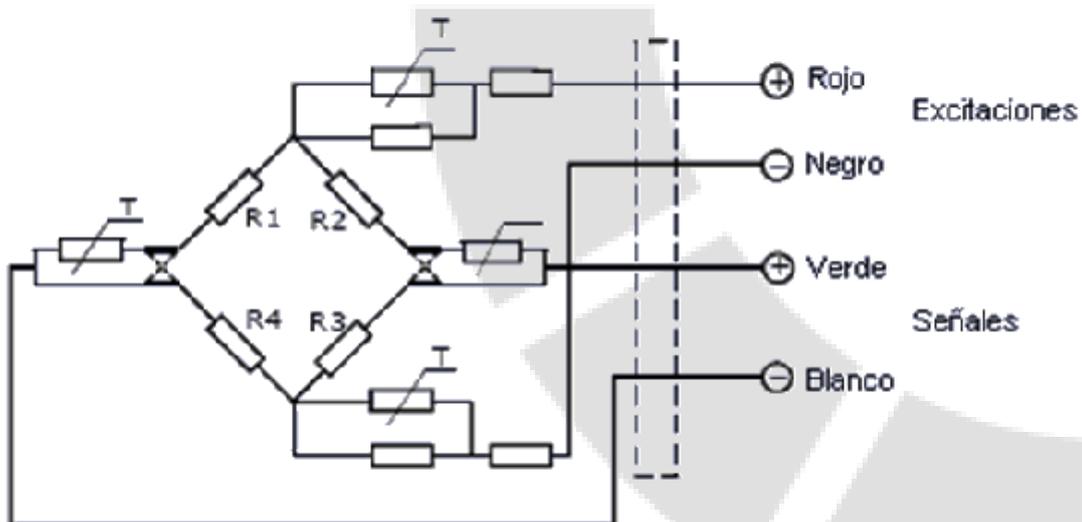




## Especificaciones técnicas

Modelo	SG			
	5t	7.5t	10t	15t / 20t
Capacidades (Emax)				
Intervalos Max. de verificación (Nlc)	3000			
Clase	III			
Sensibilidad (Cn)	2 mV/V			
Salida de cero	±1%			
Resistencia de entrada (Rlc)	385 ± 10 Ω			
Resistencia de salida (Ro)	352 ± 5 Ω			
Resistencia de aislamiento	≥ 5000 MΩ (50 VDC)			
Limite de sobrecarga	150 % de Emax			
Ruptura de celda	≥300 % de Emax			
Rango de temperatura en operación	-30 ~ 70 °C / -20 ~ 160 °F			
Excitación Recomendada	5 ~ 12 VDC			
Máxima excitación permitida	15 VDC			
Material	Aleación de acero			
Clase de protección	IP67			
Cable de celda	Ø 5 mm x 100 cm			
Peso	2kg	3kg	8kg	12kg

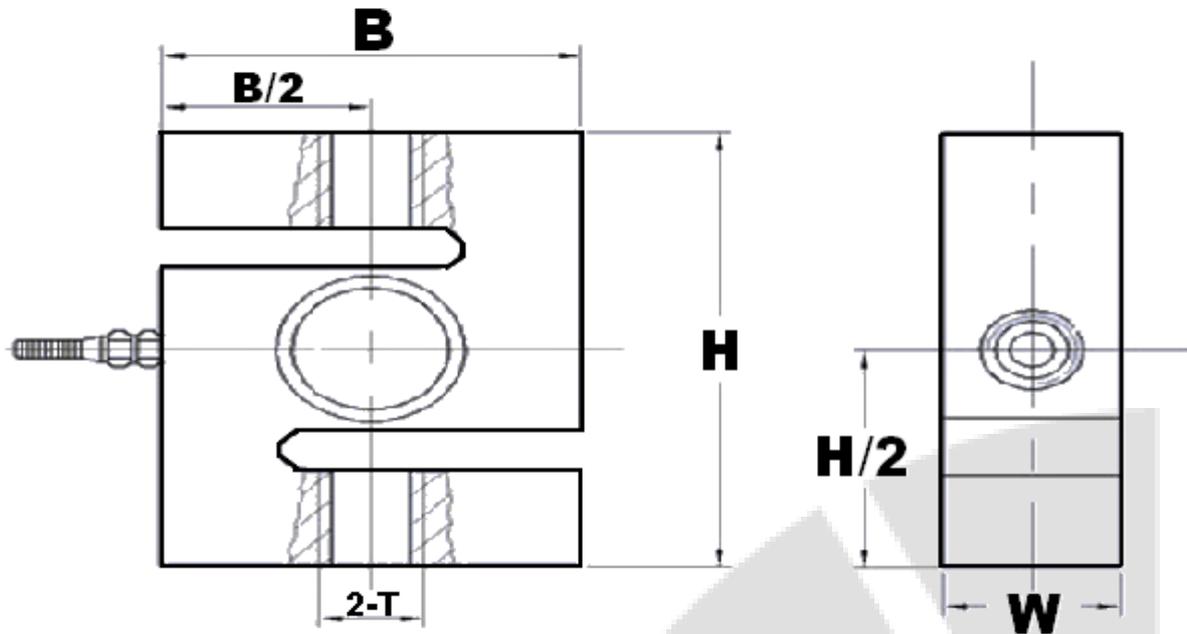
## Conexiones



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



## Especificaciones técnicas



### Medidas en mm

Capacidad	H	B	W	T
5t	108	96	26	M18 * 1.5
7.5t	140	110	32	M24 * 2
10t	178	130	51	M30 * 2
15t / 20t	190	160	60	M39 * 2