Resumen

- Celda de carga SinglePoint de aluminio IP65
- Adhesivo sellado
- Alta precisión y fidelidad
- Máximo tamaño de plataforma:

  400 x 400 mm hasta celdas de 100kg

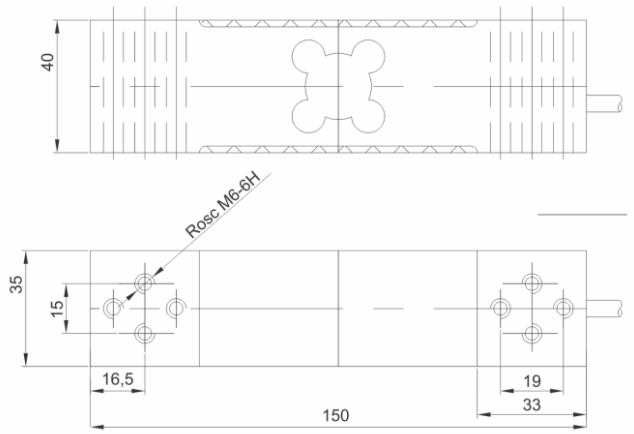
  600 x 600 mm desde de celdas 200 kg



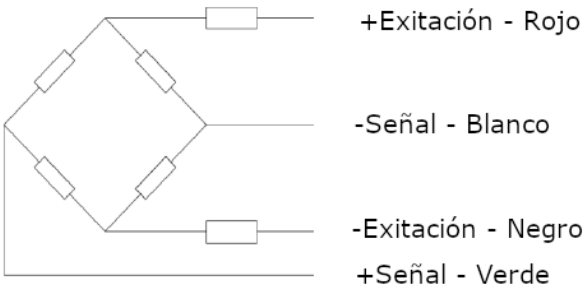
Modelos disponibles

Capacidad	Modelo
40kg	UB40
80kg	UB80
100kg	UB100
200kg	UB200
300kg	UB300

Esquema dimensional (en mm)



Conexionado



Especificaciones Técnicas

Parámetro	Unidad	Valor
Sensibilidad (FS)	mV/V	2 ± 0.5
Capacidad máxima (Emax)	kg	40 – 80 – 100 – 200 – 300
Clase		C3
Cantidad de divisiones	n	3000
Vmin Relativo	Y	10000
Error combinado (A fondo de escala)	%FS	< ± 0.023 %
Sobrecarga segura	de Emax	150 %
Máxima Sobrecarga	de Emax	300 %
Balance de cero	De FS	< ± 2.0 %
Excitación	Vcc	5 a 12
Excitación Máxima	Vcc	18
Resistencia de entrada	Ω	406 ± 6
Resistencia de salida	Ω	350 ± 3
Resistencia de aislamiento	MΩ	>5000
Compensación de temperatura	°C	-10 a 40
Temperatura máxima de operación	°C	-35 a 65
Protección		IP 65
Material Base		Aluminio

Accesorios

Cubierta protectora para celda de carga - Punteras plásticas - Fuelle de silicona - Prensacable incorporado	

Descargo de responsabilidad

TODOS LOS PRODUCTOS, ESPECIFICACIONES DE PRODUCTOS Y DATOS ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
Las especificaciones del producto no amplían o modifican los términos y condiciones de compra.
Sipel no ofrece ninguna garantía, que no sea la establecida en los términos y condiciones de compra.
La información proporcionada en las hojas de datos y/o especificaciones puede variar de los resultados reales en diferentes aplicaciones, y el rendimiento puede variar con el tiempo.
Es el cliente responsable de validar que un determinado producto, con las propiedades descritas en la especificación del mismo, es adecuado para su uso en una aplicación particular.