

CELDA DE CARGA DE CORTE

SQB

Las celdas de carga Keli SQB / SQB-A / SQB-SS / SQB-ASS son vigas de corte simple de acero aleado o acero inoxidable, con capacidades de 0,25 a 10 t, aprobación OIML y protección IP67/IP68, para plataformas, tolvas y pesaje industrial.



0,25-10 t

Capacidades

C5

Clase máxima

IP68

Grado de protección



Viga de corte



Acero aleado o inoxidable



OIML C2 a C5



IP67 / IP68

Características

- Capacidades de 0,25 a 10 t
- Construcción en acero aleado o acero inoxidable (SS / ASS)
- Clases de precisión C2 a C5 (OIML)
- Protección IP67 (0,25-0,75 t) e IP68 (1-10 t)
- Aplicaciones: plataformas, tolvas, tanques y pesaje industrial

Especificaciones técnicas

Modelo	SQB
Capacidades	0,25 · 0,3 · 0,5 · 0,75 · 1 · 1,5 · 2 · 2,5 · 3 · 5 · 7,5 · 10 t
Sensibilidad	3,0 ± 0,003 mV/V (0,5-10 t) · 2,0 ± 0,002 mV/V (0,25-0,3 t)
Clase de precisión	C2 a C5
Balance de cero	± 1 % F.S.
Deriva térmica de cero / span	± 0,02 % F.S./10 °C
Resistencia de entrada / salida	400 ± 20 Ω / 352 ± 3 Ω
Resistencia de aislación	≥ 5000 MΩ
Temperatura compensada	-10 °C a +40 °C
Temperatura de trabajo	-30 °C a +70 °C
Sobrecarga segura / de rotura	150 % / 180 % F.S.
Excitación	10 a 12 V CC recomendada · 15 V CC máx.
Grado de protección	IP67 (0,25-0,75 t) · IP68 (1-10 t)
Construcción	Acero aleado o acero inoxidable
Cable	3 m (0,25-1 t) · 4,2 m (3-5 t) · 5 m (7,5-10 t)
Conexión	Exc+ azul · Exc- negro · Sig+ blanco · Sig- rojo

* Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Estructura y dimensiones

Unidad: mm

