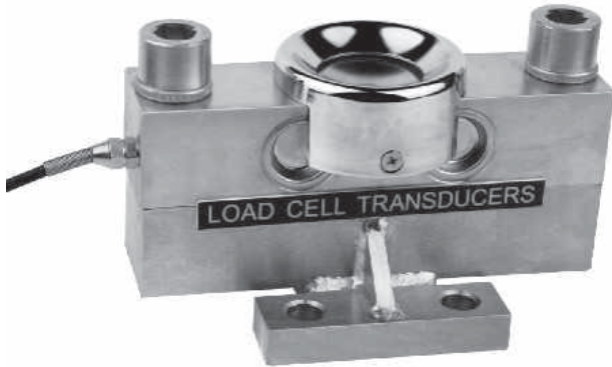


CELDA DE CARGA DOBLE VIGA

QS-QS-A

Las celdas de carga Keli QS / QS-A / QS-ASS son vigas de corte doble con rótula para básculas camioneras, ferroviarias, mezcladoras y aplicaciones especiales. Se ofrecen en acero aleado o acero inoxidable, con protección IP67/IP68 y aprobación OIML.



5-50 t

Capacidades

C5

Clase máxima

IP68

Grado de protección



Doble viga con rótula



Acero aleado o inoxidable



OIML C1 a C5



IP67 / IP68

Características

- Capacidades de 5 a 50 t
- Construcción en acero aleado o acero inoxidable (versión ASS)
- Clases de precisión C1 a C5 (OIML)
- Protección IP67 (5 t) e IP68 (10 a 50 t)
- Aplicaciones: básculas camioneras y ferroviarias, mezcladoras y aplicaciones especiales

Especificaciones técnicas

Modelo	QS-QS-A
Capacidades	5 · 10 · 15 · 20 · 25 · 30 · 40 · 50 t
Sensibilidad	2,0 ± 0,002 mV/V
Clase de precisión	C1 a C5
Balance de cero	± 1 % F.S.
Deriva térmica de cero / span	± 0,02 % F.S./10 °C
Resistencia de entrada / salida	750 ± 10 Ω / 702 ± 3 Ω
Resistencia de aislación	≥ 5000 MΩ
Temperatura compensada	-10 °C a +40 °C
Temperatura de trabajo	-30 °C a +70 °C
Sobrecarga segura	150 % (120 % para 40-50 t)
Sobrecarga de rotura	300 % (200 % para 40-50 t)
Excitación	10 a 12 V CC recomendada · 15 V CC máx.
Grado de protección	IP67 (5 t) · IP68 (10 a 50 t)
Construcción	Acero aleado o acero inoxidable
Cable	5,2 m (5 t) · 8 m (10 t) · 10 m (15 t) · 10-12 m (20 t) · 12-15 m (25 t) · 12-16 m (30 t) · 16 m (40-50 t), Ø 6 mm
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

