

## Información general

PWS1020241009

La celda de carga de tracción TRP, hecha de acero inoxidable, es ideal para mediciones de fuerza de tracción y compresión y tiene una resistencia a la sobrecarga de más del 300%. La celda TRP tiene un cable blindado de 4 conductores y 4 metros.



## Productos relacionados sugeridos

Un sistema de pesaje de alto rendimiento debe ser preciso, perfectamente calibrado y mantenido. Para mejorar el rendimiento de la celda y optimizar su funcionamiento, es posible que necesites los siguientes productos:

**Transmisor de Peso** [DAT 1400](#)

**Indicador de Peso** [MCT 1302](#)

**Tester 1008** [TESTER 1008](#)

**Caja de Conexión** [CGS4-C](#)

**Célula de Carga Universale** [CS20](#)

**Célula de Carga a Tracción** [TRZ](#)

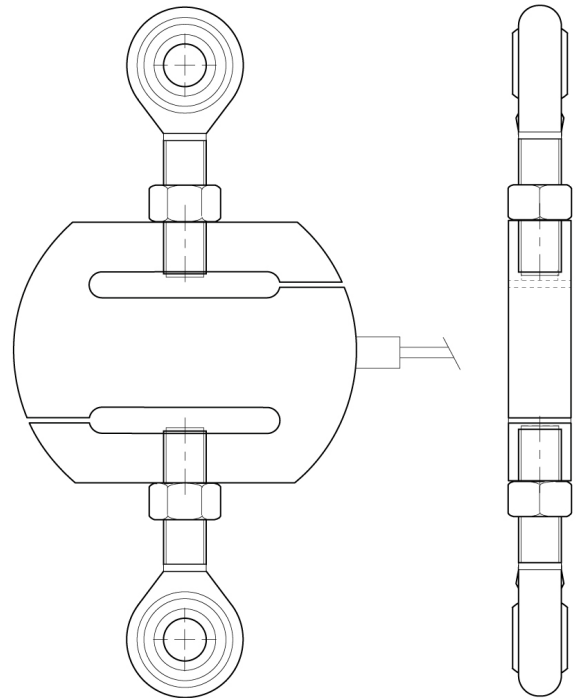
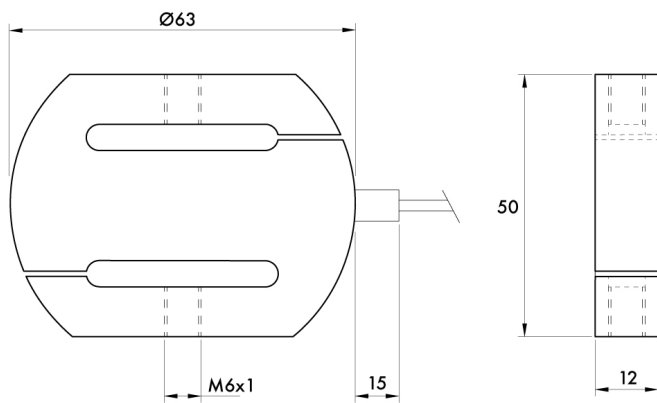
Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

## Datos técnicos

PWS1020241009

<b>Capacidad nominal (CN):</b>	2, 5, 10, 15, 25, 50 Kg
<b>Error combinado:</b>	±0.05 % CN
<b>Repetibilidad:</b>	±0.02 % CN
<b>Creep (20 Minutos):</b>	±0.03 % CN
<b>Sobrecarga de seguridad:</b>	150 % CN
<b>Sobrecarga máxima:</b>	> 300 % CN
<b>Sobrecarga lateral máxima:</b>	300 % CN
<b>Material:</b>	Acero inoxidable
<b>Grado de protección:</b>	IP65
<b>Flexión:</b>	0.4 mm
<b>Temperatura compensada:</b>	-10 ÷ +50°C
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	-20 ÷ +70°C
<b>Efecto de la temperatura en cero:</b>	±0.005 % PN/°C
<b>Efecto de la temperatura en la salida:</b>	±0.005 % salida/°C
<b>Potencia nominal PN:</b>	2.0 mV/V ±0.1 %
<b>Saldo cero:</b>	±1 % PN
<b>Resistencia de aislamiento:</b>	> 5000 MOhm
<b>Resistencia de entrada:</b>	350 ±10 Ohm
<b>Resistencia de salida:</b>	350 ±10 Ohm
<b>Fuente de alimentación:</b>	2 ÷ 15 Vdc/ac
<b>Fuente de alimentación recomendada:</b>	5 ÷ 15 Vcc/ca

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).



Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.  
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).