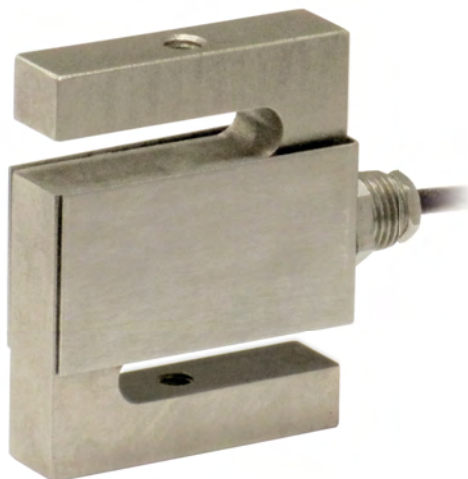




Capacidad de 15 kg a 60 kg



- ACERO NIQUELADO AISI 4140
- ERROR COMBINADO  $\leq \pm 0.02\%$
- GRADO DE PROTECCIÓN IP65

CAPACIDAD	kg	CLASE DE PRECISIÓN C3		PESO NETO (kg)
15		•	•	0.28
30		•	•	0.28
60		•	•	0.28

## CERTIFICACIONES



OIML R60 C3



En cumplimiento con las normas de los Unión Aduanera de Eurasia



Equivalente a la marca CE en el Reino Unido



En cumplimiento con las normas del Reino Unido para uso legal en las transacciones comerciales

## CERTIFICACIONES BAJO PEDIDO



Ensayo de linealidad



ATEX II 1GD (zonas 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)



IECEx (zonas 0-1-2-20-21-22)

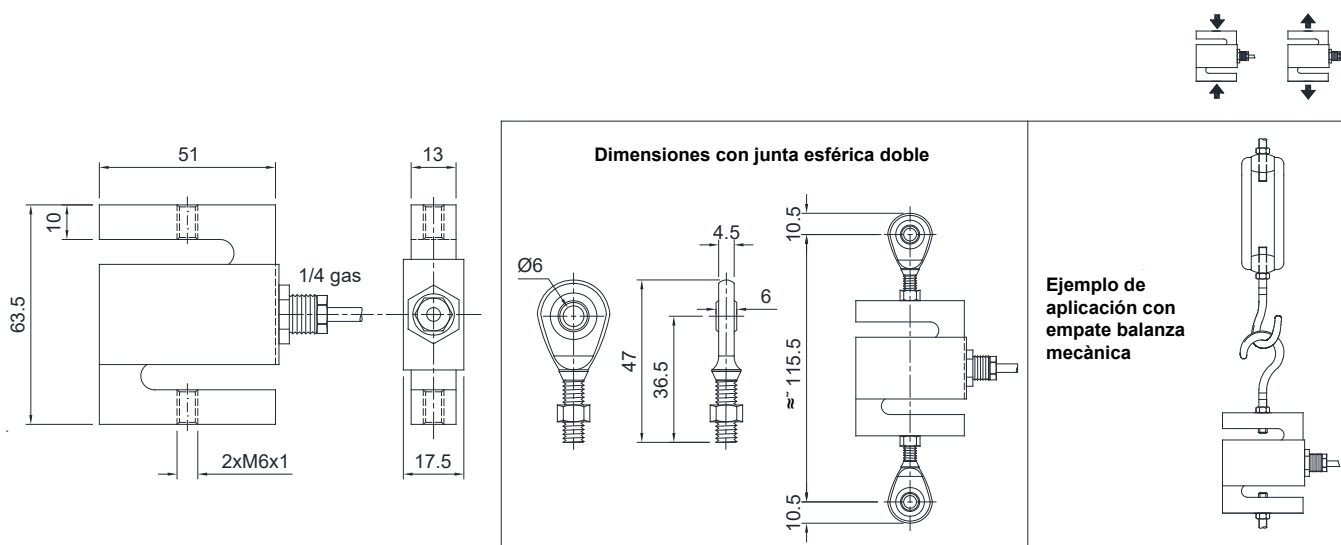


En cumplimiento con las normas de los Unión Aduanera de Eurasia para uso en atmósferas potencialmente explosivas

## ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	<p>Dimensiones:</p> <p>Junta esférica con tuerca de acero C45 galvanizado</p> <p>M6x1</p>	<p>Capacidad célula de carga:</p> <p>15 ÷ 60 kg</p> <p>EM</p>

### DIMENSIONES (mm)



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero niquelado AISI 4140		
Clase de precisión OIML R60 • Divisiones de comprobación de la escala	C3 • 3000		
Carga nominal (E max)	15 - 30 - 60 kg		
Escalón mínimo de verificación (V min)	E max / 8000		
Error combinado	≤ ±0.02%		
Grado de protección	IP65		

Sensibilidad	2 mV/V ± 10%	Resistencia de entrada	381 Ω ± 10
Efecto de la temperatura en cero	0.0017% °C	Resistencia de salida	350 Ω ± 10
Efecto de la temperatura en el fondo de escala	0.0013% °C	Balance en cero	± 1%
Compensación térmica	-10 °C / +40 °C	Resistencia de aislamiento	> 5000 MΩ
Rango de temperatura de trabajo	-20 °C / +60 °C	Carga estática máxima (% en el fondo de escala)	120%
Fluencia en carga nominal después de 30 minutos	0.03%	Carga de rotura (% en el fondo de escala)	300%
Tensión de alimentación máxima tolerada	15 V	Deflexión con carga nominal	0.2 mm

### CONEXIONES ELÉCTRICAS

Longitud de cable	3 m
Diámetro del cable	4 mm
Hilos conductores	4 x 0.24 mm <sup>2</sup>

PANTALLA	
+ SEÑAL	VERDE
+ ALIMENTACIÓN	ROJO
- SEÑAL	BLANCO
- ALIMENTACIÓN	NEGRO

La Empresa se reserva el derecho de realizar cambios en los datos técnicos, dibujos e imágenes sin previo aviso.