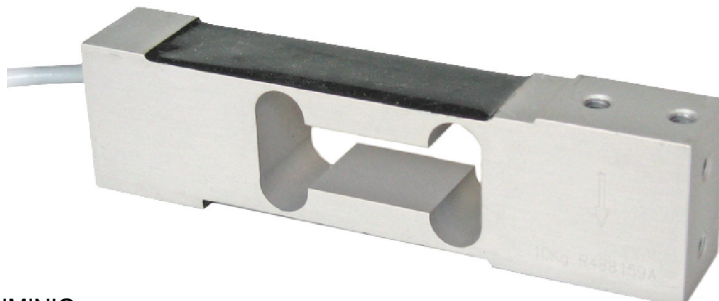


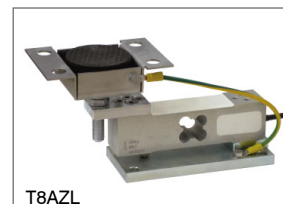
## CÉLULAS DE CARGA OFF-CENTER para plataformas 400x400 mm



Capacidad de 10 kg a 100 kg



ACCESORIO DE MONTAJE



T8AZL

Se puede utilizar para sistemas con al menos 3 apoyos

- ALEACIÓN DE ALUMINIO
- ERROR COMBINADO  $\leq \pm 0.02\%$  (0.017% C4)
- GRADO DE PROTECCIÓN IP65

CAPACIDAD	kg	CLASE DE PRECISIÓN				PLATAFORMA (mm)	PESO NETO (kg)
		C3	C4				
10		•	—	•	•	400 x 400	0.4
15		•	•	•	•	400 x 400	0.4
20		•	•	•	•	400 x 400	0.4
30		•	•	•	•	400 x 400	0.4
50		•	•	•	•	400 x 400	0.4
100		•	—	•	•	400 x 400	0.4

BAJO PEDIDO

### 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

Informe de calibración



ATEX II 1G 2D (zonas 0-1-2-21-22) (CE - UK)



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



OIML R60 C4



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

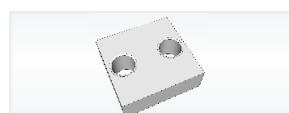


En cumplimiento con las normas del mercado chino para uso en atmósferas potencialmente explosivas



NTEP - En cumplimiento con las normas de Estados Unidos para uso legal en las transacciones comerciales

### ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS



#### DESCRIPCIÓN

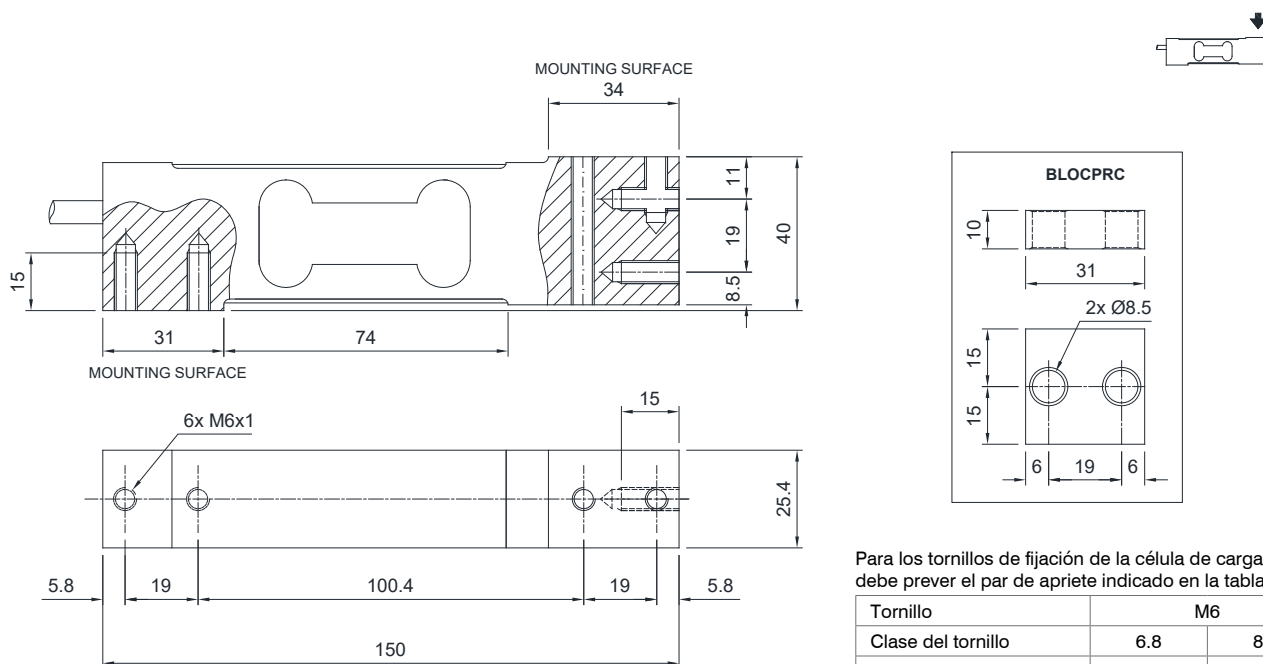
Bloque trellado de acero inox.

#### CÓDIGO

BLOCPRC

## CÉLULAS DE CARGA OFF-CENTER para plataformas 400x400 mm

### DIMENSIONES (mm)



Para los tornillos de fijación de la célula de carga se debe prever el par de apriete indicado en la tabla

Tornillo	M6	
Clase del tornillo	6.8	8.8
Par de apriete	7.5 Nm	10 Nm

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material		Aleación de aluminio	
Clase de precisión OIML R60 • Divisiones de comprobación de la escala		C3 • 3000	C4 • 4000
Carga nominal (E max)		10 - 15 - 20 - 30 - 50 - 100 kg	15 - 20 - 30 - 50 kg
Escalón mínimo de verificación (V min)		E max / 12000	E max / 20000
Error combinado		≤ ±0.02%	≤ ±0.017%
Grado de protección		IP65	
Sensibilidad	2 mV/V ±10%	Resistencia de entrada	409 Ω ±6
Efecto de la temperatura en cero	0.0017% °C	Resistencia de salida	350 Ω ±3
Efecto de la temperatura en el fondo de escala	0.0014% °C	Balance en cero	≤ ±1%
Compensación térmica	-10 °C / +40 °C	Resistencia de aislamiento	≥5000 MΩ
Rango de temperatura de trabajo	-35 °C / +65 °C	Carga estática máxima (% en el fondo de escala)	150%
Fluencia en carga nominal después de 30 minutos	0.02%	Carga de rotura (% en el fondo de escala)	300%
Tensión de alimentación máxima tolerada	18 V	Deflexión con carga nominal	0.5 mm

### CONEXIONES ELÉCTRICAS

Longitud de cable	6 m
Diámetro del cable	5 mm
Hilos conductores	6 x 0.20 mm <sup>2</sup>

PANTALLA	
+ SEÑAL	VERDE
+ ALIMENTACIÓN + REF./SENSE	ROJO AZUL
- SEÑAL	BLANCO
- ALIMENTACIÓN - REF./SENSE	NEGRO MARRON

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