



Fabricadas de conformidad con las normas OIML R60

Capacidad de 6 kg a 50 kg



- ACERO INOXIDABLE AISI 420
- ERROR COMBINADO  $\leq \pm 0.02\%$
- GRADO DE PROTECCIÓN IP67

CAPACIDAD	kg	IECEx	Ex	EAC	DIMENSIONES DE LA PLATAFORMA (mm)	PESO NETO CÉLULA (kg)	CÓDIGO
6		•	•	•	350 x 350	0.4	PRC6
15		•	•	•	350 x 350	0.4	PRC15
30		•	•	•	350 x 350	0.4	PRC30
50		•	•	•	350 x 350	0.4	PRC50

BAJO PEDIDO

### CERTIFICACIONES

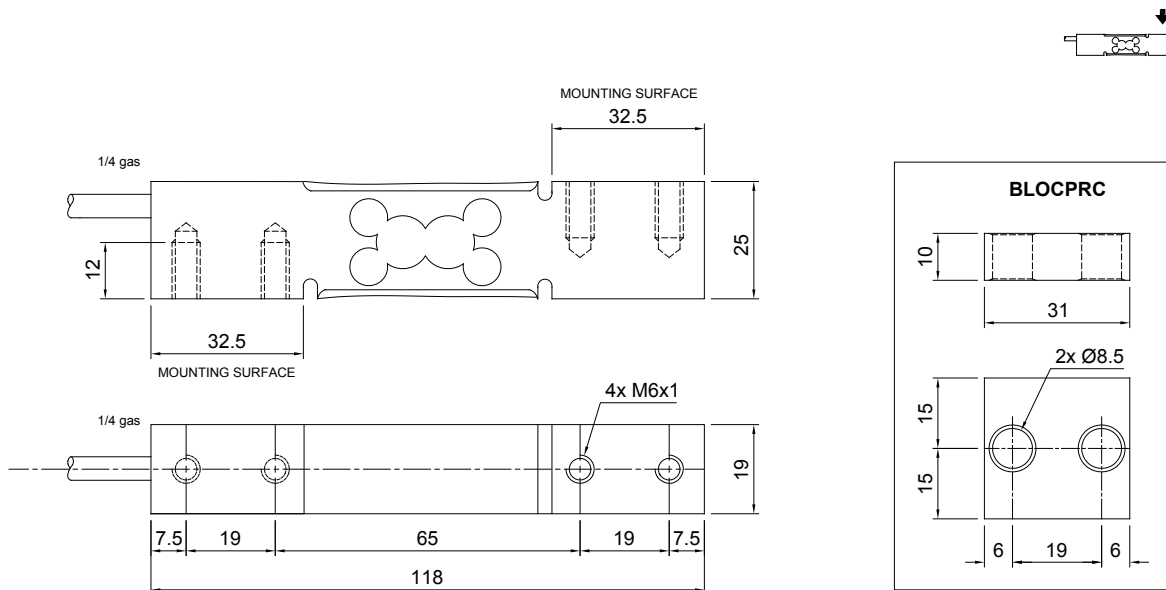
#### CERTIFICACIONES BAJO PEDIDO

	ATEX II 1GD (zonas 0-1-2-20-21-22)
	IECEx (zonas 0-1-2-20-21-22)
	En cumplimiento de las leyes de los Unión Aduanera de Eurasia (Rusia, Bielorrusia y Kazajstán)

### ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Bloque trefilado de acero inox.	BLOCPRC

### DIMENSIONES (mm)

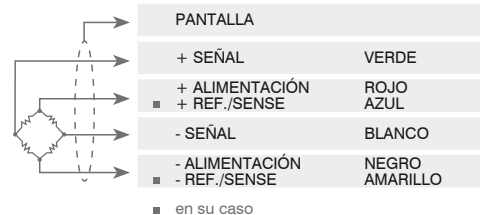


### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	Acero inoxidable AISI 420		
Carga nominal (E max)	6 - 15 - 30 - 50 kg		
Error combinado	≤ ±0.02%		
Grado de protección	IP67		
Sensibilidad	2 mV/V ±10%	Resistencia de entrada	380 Ω ±10
Efecto de la temperatura en cero	0.002% °C	Resistencia de salida	350 Ω ±5
Efecto de la temperatura en el fondo de escala	0.002% °C	Balace 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)	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	15 V	Deflexión con carga nominal	0.3 mm

### CONEXIONES ELÉCTRICAS

Longitud de cable	3 m
Diámetro del cable	5 mm
Hilos conductores	4/6 x 0.20 mm <sup>2</sup>



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