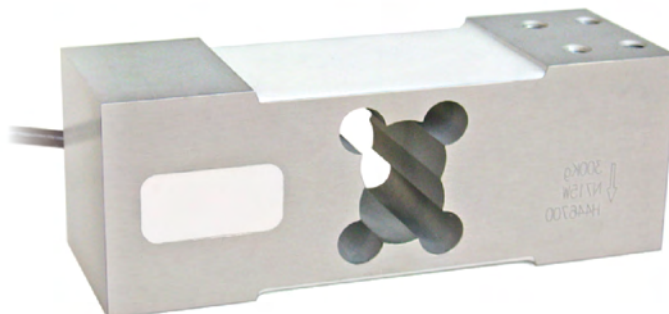




Capacidad de 50 kg a 500 kg



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

CAPACIDAD	kg	CLASE DE PRECISIÓN C3	C4	IECEx	Ex	EAC	DIMENSIONES DE LA PLATAFORMA (mm)	PESO NETO CÉLULA (kg)	CÓDIGO
50		•	—	•	•	•	600 x 600	1.7	APL50
100		•	—	•	•	•	600 x 600	1.7	APL100
150		•	•	•	•	•	600 x 600	1.7	APL150
200		•	•	•	•	•	600 x 600	1.7	APL200
300		•	•	•	•	•	600 x 600	1.7	APL300
500		•	•	•	•	•	600 x 600	1.7	APL500

BAJO PEDIDO

CERTIFICACIONES



OIML R60 C3

CERTIFICACIONES BAJO PEDIDO



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



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



OIML R60 C4

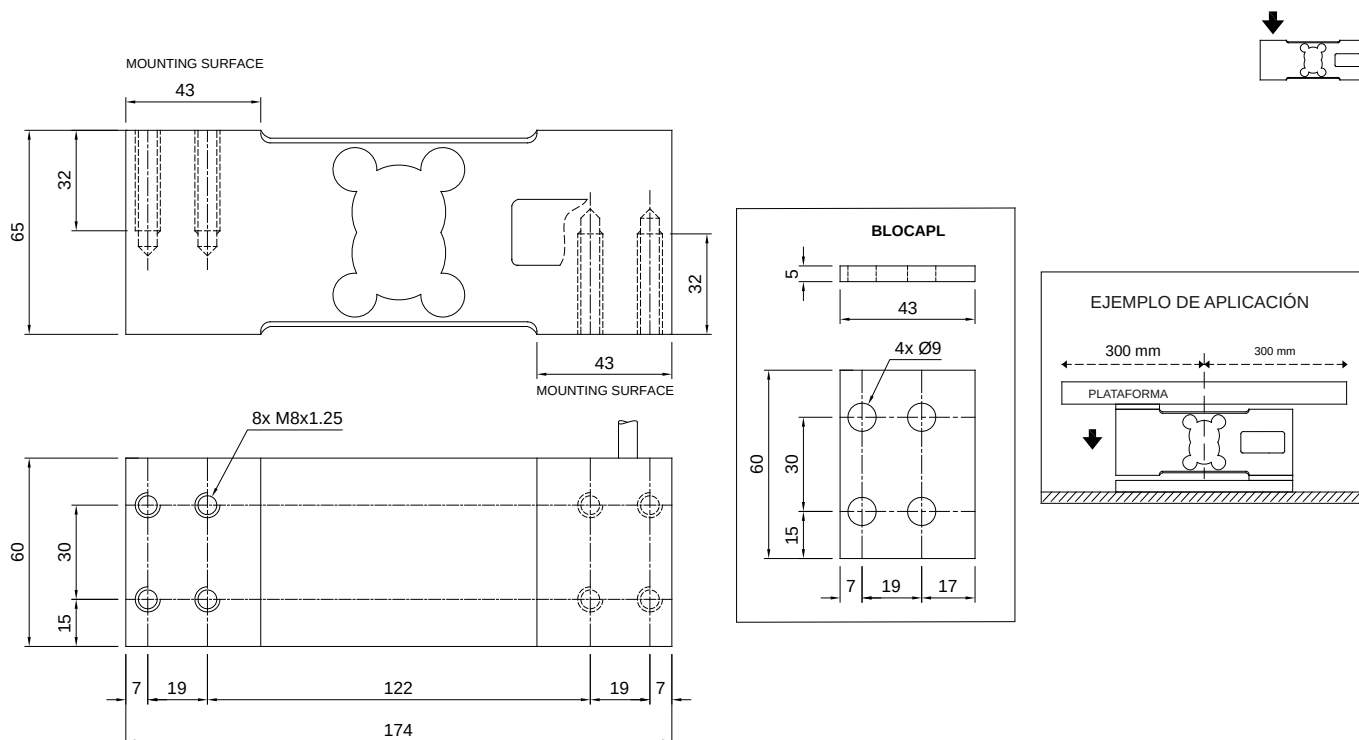


En cumplimiento de las leyes de los Unión Aduanera de Eurasia (Rusia, Bielorrusia y Kazajstán)

ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	Kit de protección hermético de acero inox y goma.	IP68APLPRE
	Bloque de acero inox trefilado.	BLOCAPL

DIMENSIONES (mm)

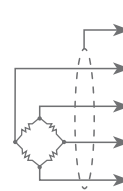


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material		Aleación de aluminio	
Clase de precisión OIML R60 • Divisiones de comprobación de la escala		C3 • 3000	C4 • 4000
Carga nominal (E max)		50 - 100 - 150 - 200 - 300 - 500 kg	150 - 200 - 300 - 500 kg
Escalón mínimo de verificación (V min)		E max / 12000	E max / 15000
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	0.015%	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	3 m
Diámetro del cable	6 mm
Hilos conductores	4/6 x 0.20 mm ²



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

■ en su caso

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