

Caja de Conexión de Células de Carga BJP

Preciso, de poliéster e resistente al agua



Ámbitos de Aplicación

- Básculas camioneras
- Aplicaciones de pesaje industrial
- Entornos químicos donde se puede utilizar poliéster
- Sistemas de pesaje con riesgo de rayos



Características

- Conexión de hasta 8 células de carga
- Ajuste de esquinas con componentes de alta estabilidad
- Caja de poliéster
- Protección impermeable IP67
- Ajuste fácil de cargas excéntricas
- Protección contra rayos
- Alta sensibilidad de señal gracias al circuito electrónico



Producto Industrial

- Diseño para condiciones industriales exigentes
- Grado de protección IP30
- Amplio rango de temperatura de funcionamiento: -15 °C a +60 °C
- Alta fiabilidad del sistema con protección contra rayos



El rendimiento de una báscula no depende únicamente de la calidad del indicador de pesaje y de la célula de carga. La caja de conexión de células de carga es el tercer componente más importante que determina la precisión de una báscula.

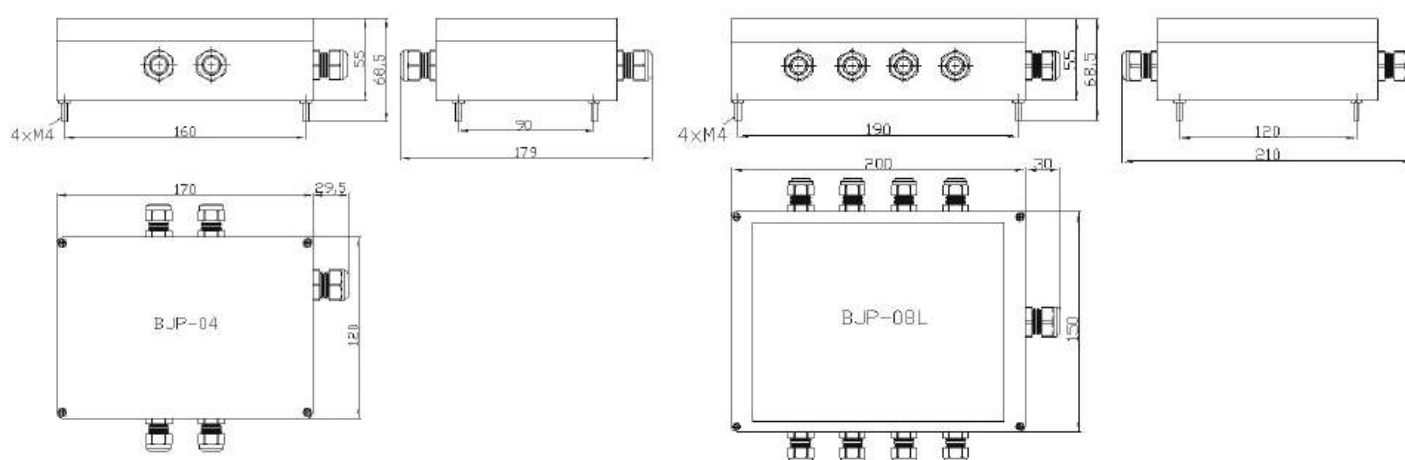
Las cajas de conexión de células de carga de la serie BJP de Baykon, fabricadas en poliéster, están diseñadas para ser utilizadas en diversas aplicaciones de pesaje industrial, como básculas camioneras, pesaje de tanques y silos, básculas de cinta transportadora, básculas de piso de alta capacidad y en entornos químicos donde la resistencia del poliéster es adecuada.

Las cajas de conexión de poliéster BJP son compatibles con todas las células de carga basadas en galgas extensométricas (strain-gage). Equilibran los niveles de señal de las células de carga, mejorando la precisión de la báscula y permitiendo una calibración fácil y precisa.

Especificaciones Técnicas

	BJP-04	BJP-08L
Tecnología	Ajuste con componentes electrónicos pasivos y de alta precisión	
Número de células de carga	Hasta 4	Hasta 4
Protección contra rayos	No	Sí
Impedancia de la célula de carga	350 Ω 1200 Ω	
Puesta a tierra externa	Sí	
Sellado	Conforme	
Material de la carcasa	ABS, IP67	
Prensaestopas	PG9 para diámetros de cable de 4-8 mm	
Rango de temperatura de funcionamiento	-15 a +60 °C	
Humedad	máx. 90% RH, sin condensación	
Dimensiones	120 x 55 x 170 mm.	150 x 55 x 200 mm.
Peso (paquete)	560 gr.	765 gr.

Dimensiones (mm)



Configuración de pedido para cajas de conexión de células de carga Baykon

