Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Controlador de pesaje

Código: HL706

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Es un controlador e indicador de pesaje de alto rendimiento diseñado para un uso fiable en sistemas de pesaje industriales. Diseñado para ofrecer velocidad y precisión, se conecta fácilmente con diferentes instrumentos de pesaje, ofreciendo una solución de pesaje flexible y eficiente para diversas aplicaciones.

Con una carcasa compacta de aluminio y botones en el panel frontal para un fácil control, es perfecta para su instalación en panel y uso prolongado. Ofrece lecturas precisas y un rendimiento estable, lo que le ayuda a optimizar su proceso de pesaje con el mínimo esfuerzo.

Ya sea que esté administrando mezcla, llenado o procesamiento por lotes, este controlador de pesaje permite obtener resultados uniformes y consistentes en tiempo real.

El instrumento de pesaje de control de procesos tiene las características de alta velocidad y alta eficiencia, funciones completas, confiable y estable, que puede satisfacer las complejas y severas necesidades de control de pesaje industrial, y es adecuado para muchas ocasiones de control, como visualización de pesaje y medición, empaque, llenado y dosificación en ocasiones químicamente peligrosas con espacio estrecho y cableado difícil.

Especificación:

- Con la función de 4 medidores de un solo canal, ahorrando espacio.
- Interfaces de celdas de carga opcionales de 1 a 4, cada una compatible con hasta 6 celdas de carga.
- Opción de interfaz de comunicación PLC:

  ⁎PROFINET (puerto de red dual, conmutador integrado, PLC Siemens).

  ⁎EtherNet/IP (puerto de red dual, conmutador integrado, PLC Rockwell, PLC Delta).

  ⁎EtherCAT, MODBUS-TCP (solo versión de puerto de red).

  ⁎PROFIBUS-DP (PLC Siemens), CANopen, CC-link (PLC Mitsubishi).
- Múltiples modos de calibración:

  Admite calibración de peso de hasta 3 puntos.

  Calibración sin peso.

  ⁎Calibración remota a través de interfaz de comunicación PLC.
- Aplicaciones de soporte:

  Versión de pesaje básica

  Admite control de punto preestablecido de doble velocidad y 8 salidas de comparación simples opcionales.

  Detección de nivel de material de límite inferior/superior.

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

La fuente de alimentación de trabajo admite CC 24 V CC ± 5 % y el consumo máximo de energía de toda la máquina es inferior a 6 W.

Especificaciones técnicas

Especificación	HL706
Fuente de alimentación conmutada	CC 24 V ± 5 %
Temperatura de trabajo	10℃~40℃
Humedad	≤90%HR
No linealidad	≤0; 01 %FS
Método de instalación	Instalación de riel guía de 35 mm
Disipación de potencia	6W
Fuente de alimentación de celda de carga	CC : 5 V 200 mA (MÁX.)
Interfaz de celda de carga	Sistema de 6 cables; compensación automática de cable largo
Impedancia de entrada	10 MΩ
Mostrar	LED de 6 dígitos de doble fila
Rango de ajuste a cero	0; 00 - 12 mV (celda de carga de 3 mV / V)
Sensibilidad de entrada	0; 1 μV / día
Rango de entrada	0; 00□15 mV (celda de carga de 3 mV / V)
Modo de transformación	Sigma - Delta
Velocidad de conversión A/D	240 veces / segundo
Ganancia de deriva	10 ppm / ℃
Máxima precisión de visualización	1 / 100000
Dimensiones	Caja : 123; 5 × 45 × 99; 5 (mm)

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización