Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Bomba peristáltica de caudal. 0.211-3600mL/min

Código: B2-01-29-0199.PPS / B2-01-29-0199.ALU

Marca: Belltronic

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Bomba peristaltica de caudal. 0.211-3600mL/min

Bomba peristáltica industrial estándar accionada por un motor paso a paso de circuito cerrado, equipada con una pantalla LCD de color real de 3,2 pulgadas. El caudal y la velocidad se muestran en la misma pantalla. Cuenta con ajuste de velocidad mediante perilla y botones importados de alta calidad.

- Rango de velocidad: 0,1 - 600 rpm
- Rango de caudal: 0,3 - 6000 mL/min

Es compatible con una gran variedad de cabezales de bomba y diversos métodos de control externo. Soporta comunicación RS232 / RS485 y el protocolo de comunicación estándar Modbus (modo RTU). Es ideal para instalaciones industriales que requieren un gran caudal, un amplio rango y una transferencia de líquidos de alta precisión.

Características del producto

- Gran caudal, alta precisión e inteligente: Control avanzado para la transferencia de líquidos.
- Motor paso a paso de circuito cerrado: Ofrece un control preciso y una gran fuerza de arrastre (potencia de accionamiento).
- Carcasa de acero inoxidable 304: La opción preferida para entornos industriales de alta exigencia.

Especificaciones técnicas

- B2-01-29-0199 (PPS)
- B2-01-29-0199 (Aleación de aluminio)

Modelo	B2-01-29-0199.PPS	B2-01-29-0199.ALU
Tipo de Motor	Motor paso a paso de bucle cerrado	Motor paso a paso de bucle cerrado
Tamaño del Tubo	15#, 24#, 35#, 36#	15#, 24#, 35#, 36#
Rango de Velocidad (rpm)	0.1–600	0.1–600
Flujo (mL/min)	0.211–3600	0.211–3600

Parámetro	Detalle
Rango de flujo	0.211~3600 mL/min
Rango de velocidad	0.1-600 rpm

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Precisión del flujo	<±0.5%
Resolución de velocidad	0.1rpm
Función de dosificación	0.1s~9999h
Ángulo de succión trasera	0-360°
Tipo de motor	Motor paso a paso de circuito cerrado (Closed-loop stepper motor)
Método de control	Teclado mecánico + Perilla digital
Pantalla	Pantalla LCD de alta definición de 3.2"
Señal de inicio/parada, dirección	Señal de interruptor pasivo, como interruptor de pedal; Señal de interruptor activo: 5V-24V
Señal externa de control de velocidad	0-5V,0-10V,4-20mA opcional
Interfaz de salida	Salida del estado de funcionamiento del motor (Salida de colector abierto)
Fuente de alimentación	AC 220V±10% 50Hz/60Hz (estándar) AC 110V±10% 50Hz/60Hz (opcional)
Interfaz de comunicación	RS232, RS485 compatible con protocolo MODBUS (modo RTU)
Dimensiones del motor (Drive)	223×152×230mm(L×W×H)
Peso del motor (Drive)	5.06kg
Consumo de energía	<80W
Temperatura de condición	0-40°C
Humedad relativa	<80%

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

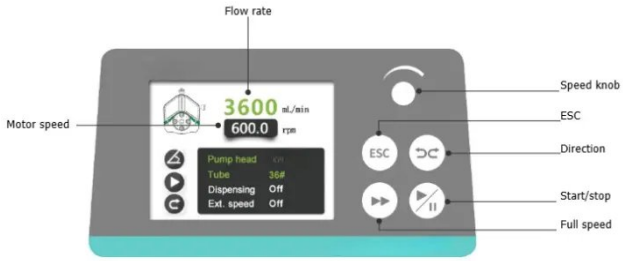


Imagen de galería 2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización