

BOMBA PERISTÁLTICA DISPENSADORA INDUSTRIAL SERIE BELLBOMBPERISDISPIND - MARCA BELLTRONIC



- Esta bomba es adecuada para un gran volumen de flujo, alta eficiencia y llenado de alta precisión. Tales como: llenado de 500 ml, la eficiencia es de 15 botellas por minuto. La precisión es de $\pm 0,5\%$.
- Pantalla LCD de color, de 4.3 pulgadas importada, de grado industrial, calidad de imagen clara, más calidad garantizada. Visualización dinámica del estado de dispensación, volumen de dispensación, tiempo de dispensación, tiempo de pausa, números de copia y configuración del sistema en la misma pantalla.
- Unidad Servo motor, control preciso, gran potencia, baja vibración y poco ruido.

SKU: N / A | **Categorías:** [Bomba Peristáltica](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características (Bomba peristáltica)

- Sistema de circuito Bell-F-CIR, utiliza chips importados, velocidad de cálculo rápida, rendimiento confiable, funcionamiento estable
- El sistema de operación Bell-F-EMB con tecnología única de control de ángulo preciso, logra una dispensación y dosificación de alta precisión
- Función de calibración inteligente, puede calibrar la tasa de flujo o el volumen de dispensación, garantiza la precisión de la tasa de flujo. Adecuado para llenado de líquidos de alta precisión
- Función de microajuste en línea. Durante el proceso de producción, si los tubos se fatigan o se desgastan, puede utilizar la función de microajuste en línea para ajustar el caudal sin detener la bomba.
- La bomba puede almacenar 60 modos de llenado comunes, lo que ahorra tiempo de configuración a los usuarios
- Ajuste del ángulo de succión posterior, evite la caída de líquido cuando la bomba deje de funcionar
- Función de inicio / parada de control externo, se puede conectar con el interruptor de pedal. La bomba también puede ser controlada por la computadora host cuando se trabaja en la línea de llenado.
- Sistema de control de temperatura automático, que reduce el ruido del ventilador de manera efectiva.
- Apague la función de memoria, almacene los parámetros de funcionamiento a tiempo, de forma segura y confiable
- Función de llenado rápido, no solo se puede usar para lavar la tubería, sino que también puede llenar el líquido rápidamente en la tubería
- Fuerte función antiinterferencias, diseño de voltaje amplio, adecuado para entornos de suministro de energía complejos
- Spray de placa de circuito con tres pinturas, antipolvo, antihumedad, antiestático, resistente a la corrosión
- Carcasa de acero inoxidable 304, cumple con el requisito de certificado farmacéutico GMP. Mientras tanto, use tecnología de soldadura sin costuras, evite que el líquido derramado accidentalmente en la carcasa se infiltre en el interior, para proteger la placa de circuito interior
- Cabezal de la bomba DZ25-3L, DZ25-6L e YZ35, material de aleación de aluminio, rodillos de acero inoxidable 304, fuerte rigidez, alta precisión, rendimiento confiable, excelente calidad

Especificaciones Técnicas

Modelo	BellBombPerisDispInd-3L	BellBombPerisDispInd-3L	BellBombPerisDispInd-3L	BellBombPerisDispInd-3L	BellBombPerisDispInd-6L	BellBombPerisDispInd-6L	BellBombPerisDispInd-6L	BellBombPerisDispInd-6L	BellBombPerisDispInd-12L	BellBombPerisDispInd-12L
Unidad	3L	3L	3L	3L	6L	6L	6L	6L	12L	12L
Cabeza de la bomba	DZ25-3L	DZ25-3L	DZ25-3L	DZ25-3L	DZ25-6L	DZ25-6L	DZ25-6L	DZ25-6L	YZ35	F6-12L
Tubería	15#	24#	35#	36#	15#	24#	35#	36#	73#	82#
Tasa de flujo (mL / min)	2.11-900	3.85-1800	5.08-3000	6-3600	3-1800	55-3300	8-4800	10-6000	12.3-7400	20-12000
Tasa de flujo	2.11-3600mL/min	2.11-3600mL/min	2.11-3600mL/min	2.11-3600mL/min	3.0-6000mL/min	3.0-6000mL/min	3.0-6000mL/min	3.0-6000mL/min	12.3-12000mL/min	12.3-12000mL/min
Rango de velocidad	1-600 rpm, reversible.									
Precisión de velocidad	0.001rpm									
Rango de volumen de flujo de dispensación	0.1-9999.99mL									
Precisión del volumen de flujo	0.01mL									
Tiempo de dispensación	0.5-9999.99 segundo									
Tiempo de pausa	0.5-9999.99 segundo									
Tiempo de resolución	0.01 segundo									
Copiado de números	1-9999, 0 significa ciclo ilimitado.									
Ángulo de succión posterior	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°	0-360°
Exactitud	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
Método de control	Pantalla táctil y teclado de máscara									
Arranque / parada, señal de dirección	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción	Señal de interruptor pasivo, como: interruptor de pedal Señal de conmutación activa: 5 V, 12 V, 24 V para la opción

Interfaz de comunicación	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.	RS232, RS485. Admite el protocolo de comunicación MODBUS.
Interfaz de salida	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)	Estado de funcionamiento del motor de salida (salida de colector abierto)
Presión de salida	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa	0.3Mpa
Fuente de alimentación	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)	AC220V ± 10%, 50Hz / 60Hz (estándar); AC110V ± 10%, 50Hz / 60Hz (opcional)
Tamaño de la unidad	223*152*200mm	223*152*200mm	223*152*200mm	223*152*200mm	283*192*218mm	283*192*218mm	283*192*218mm	283*192*218mm	283*192*218mm	302*223*275mm	302*223*275mm
Peso de la unidad	5.05kg	5.05kg	5.05kg	5.05kg	7.85kg	7.85kg	7.85kg	7.85kg	7.85kg	13.14kg	13.14kg
Consumo de energía	<80W	<80W	<80W	<80W	<180W	<180W	<180W	<180W	<180W	<300W	<300W
Condiciones de trabajo	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%	Temperatura ambiente: 0-40 °C; Humedad relativa: < 80%
Tasa de IP	IP31										

COTECNO