

Bomba Peristáltica SG600LC

SG600LC—Bomba peritáltica industrial inteligente de transferêcia

Vazão : 1.3~12000ml/min



A bomba peristáltica CR SG600LC pode ser instalada por cabeçotes de bomba YZ35, YZ35-13 etc.

Com grande torque bidirecional, motor de baixa potência. Ele pode ser conectado a várias cabeças de bomba para satisfazer as diferentes demandas de taxas de fluxo.

Longa vida, controle de tela de toque, fácil de operar, visor LCD colorido na versão em inglês e chinês e português.

Possui interface de comunicação RS485, suporta protocolo de comunicação MODBUS. E protocolos de comunicação personalizados estão disponíveis.

Com 4 modos de trabalho opcionais: transferência / temporizador / quantitativo / quantitativo de tempo.

Parâmetros

Modelo	SG600LC/YZ35-13 YZ35	Display	LCD
Velocidade	0.1-600 rpm	Tipo de controle	touch screen+Teclado
Resolução da velocidade	0.1 rpm	Ângulo de retorno	10°~720° (1° passo)
Vazão	12000ml/min	Velocidade de retorno	10-300 rpm
Precisão de enchimento	< ±1%	Motor	Motor de passo
Temperatura ambiente	0-40°C	Controle externo	Iniciar e parar, controle de direção, controle de velocidade (Controle analógico: 0-5v, 0-10v, 4-20mA opcional)
Humidade relativa	< 80%	RS232 and RS485 Communication interface,	
Potência	< 400w	MODUBUS	
Alimentação	AC220V or AC110V		

Seleção de produto

A cabeça da bomba peristáltica YZ35-13 é feita de materiais PPS (éter de sulfeto de polifenileno), portanto, sua rigidez e estrutura são mais excelentes.

A cabeça da bomba peristáltica YZ35 é feita de liga de alumínio, com boa aparência e fácil de limpar.

Suas fortes capacidades de desnudar a alta temperatura e erosão, especialmente o excelente desempenho nos aspectos de forte resistência química, como a resistência a solventes orgânicos, reduzindo efetivamente a taxa de danos das cabeças da bomba e o custo para os clientes de manutenção e reparos.

YZ35-13(PPS)



YZ35(Aluminum)



Parâmetros da mangueira

Mangueira	ID(mm)	Espessura de parede (mm)	OD (mm)	Velocidade (rpm)	Vazão (ml/min)
73#	9.6	3.3	16.2	0.1-600	1.3-7400
82#	13	3.3	19.6	0.1-600	2-12000

Função e características:

Bomba peristáltica inteligente com 4 modos de trabalho opcionais: transferência / temporizador / quantitativo / quantitativo de tempo

Interface de operação amigável

Suporta seleção multifuncional

Pode salvar 9 conjuntos de dados que podem ajudar o cliente a encontrar rapidamente os dados de enchimento originais.

Suporte ao protocolo de comunicação RS485 / RS232 / MODBUS, controle de quantidade analógico (0-5v 0-10v 4-20mA ...) controle de pedal, oferta em vários idiomas personalizados.

Função de memória disponível em caso de desligamento e continuará o trabalho assim que a alimentação for reiniciada.

O controle de longo alcance está disponível através da interface DB15 do inversor: controle de velocidade, controle de partida-parada, controle de direção.

Tem a função de calibração de fluxo, adequada para fluido de transmissão de alta precisão.

Nota: A Fluicon se dá o direito de alterar seus produtos sem comunicar previamente o mercado. Antes da compra, informe-se sobre possíveis atualizações e melhorias em produtos.