

Bomba Peristáltica

CF6000

CF6000——Bomba de dosagem peristáltica de dosagem de garrafa Bomba dosadora de líquidos
Vazão : 0,007 ~ 2280ml / min



A bomba peristáltica de exibição industrial inteligente pode ser instalada por cabeçotes de bomba YZ1515x YZ2515x etc.

Com grande torque bidirecional, motor de alta 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, Display LCD colorido na versão em inglês e chinês Possui interface de comunicação RS485, suporta protocolo de comunicação MODBUS. E protocolos de comunicação personalizados estão disponíveis.

Parâmetros

| Modelo | CF6000 | Modo de exibição | Tela LCD |
|--|--------------------------|----------------------|--|
| Faixa de velocidade | 0,1-600 rpm | Método de controle | Tela sensível ao toque + teclado |
| resolução de velocidade | 0,1 rpm | Temperatura ambiente | 0-40 °C |
| Fluxo Máximo | 0,007-2280 ml / min | Umidade Relativa | <80% |
| Precisão de enchimento | <± 0,5% | Consumo de energia | <50w |
| Faixa de volume de enchimento | 0,01-9999ml | Fonte de energia | AC220V ou AC110V |
| Intervalo de tempo de preenchimento | 0.1s-9999min | Tipo de motor | Motor de passo |
| Intervalo de tempo de pausa | 0.1s ~ 9999min | Controle externo | Partida e parada, controle de direção, controle de velocidade (controle analógico: 0-5v, 0-10v, 4-20mA opcional) Interface de comunicação RS232 e RS485, suporte ao protocolo de comunicação MODUBUS |
| copiar intervalo numérico | 0 ~ 9999t | | |
| Ângulo de recuo | 10 ° ~ 720 ° (1 ° passo) | | |

Cabeça de bomba adequada:



| Cabeça de bomba | Mangueira | ID(mm) | Espessura de parede (mm) | Velocidade | Vazão |
|-----------------|-----------|--------|--------------------------|------------|-----------|
| | | | | (mm) | (ml/min) |
| YZ1515x | 13# | 0.8 | 1.6 | 0.1-300 | 0.007-21 |
| | 14# | 1.6 | 1.6 | 0.1-300 | 0.027-81 |
| | 19# | 2.4 | 1.6 | 0.1-300 | 0.051-153 |
| | 16# | 3.1 | 1.6 | 0.1-300 | 0.082-246 |
| | 25# | 4.8 | 1.6 | 0.1-300 | 0.17-510 |
| | 17# | 6.4 | 1.6 | 0.1-300 | 0.29-870 |
| | 18# | 7.9 | 1.6 | 0.1-300 | 0.38-1140 |
| YZ2515x | 15# | 4.8 | 2.4 | 0.1-300 | 0.17-510 |
| | 24# | 6.4 | 2.4 | 0.1-300 | 0.29-870 |

Função e características:

Tecnologia de controle de ângulo preciso, para enchimento de alta precisão.

Tela colorida sensível ao toque, interface amigável, estado de funcionamento de exibição dinâmica, parâmetros padrão e configuração do sistema ao mesmo tempo.

Função de calibração inteligente.

A função de calibração online permite a calibração inteligente da quantidade de enchimento antes da produção. Garantir a precisão do enchimento e aumentar sua eficiência de trabalho.

Função de ajuste fino online, conveniente para calibrar ou ajustar as unidades de enchimento durante as produções, para evitar qualquer erro no caso de diminuição do cansaço ou elasticidade do tubo.

Está disponível para expandir livremente as unidades de enchimento de um controlador.

Pode economizar 18 conjuntos de modos de enchimento comuns, para economizar tempo e aumentar a eficiência do trabalho.

Pare automaticamente quando não houver recipiente para o fluido, para evitar qualquer erro durante as operações.

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.