

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/sterownik-pomp-z-silnikiem-krokovym-sterowanie-modbus-atjbt-at-p-867.html>



Sterownik pomp z silnikiem krokowym (sterowanie MODBUS) ATJBT-AT

Cena brutto **262,00 zł**

Cena netto **213,01 zł**

Opis produktu

Uniwersalny sterownik pomp dozujących perystaltycznych wyposażonych w silnik krokowy w rozmiarze 42, prądzie pracy w zakresie 1,6-2A i maksymalnym prądzie rozruchowym 2,5A.

Sterownik umożliwia kontrolę pompy przy pomocy sygnału MODBUS, doskonale sprawdzi się we współpracy ze sterownikami PLC Zakres prędkości obrotowej to 0-600RPM

Wymiary sterownika są dopasowane do wymiarów typowych silników krokowych w standardzie 42, dzięki czemu w łatwy sposób można dokręcić sterownik do silnika.

Sterownik idealnie sprawdzi się w połączeniu z pompami z naszej oferty wyposażonymi w silniki krokowe następujących serii: TH10, 104KA, 150, 100 DOUBLE, JZ15, JZ25 itp.

Gwarancja 12 miesięcy.

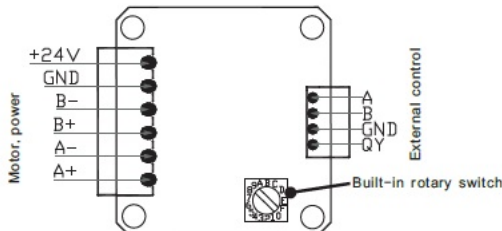


Fig 14 Terminal definition

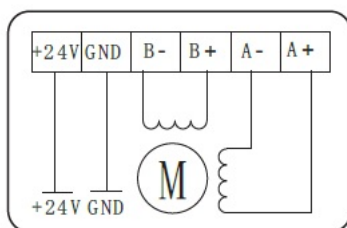


Fig15 Motor&power wiring

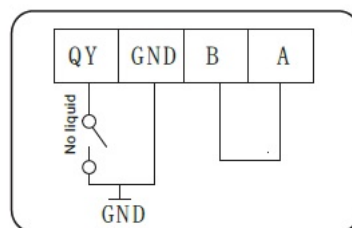


Fig16 External control wiring

MODBUS control

1. communication parameter format: MODBUS_rtu standard communication protocol, baud rate 115200, 8 data bits, 1 stop bit, no parity.
2. Implementation of the command code: the command code used for communication is 01, 02, 03, 04, 05, 06, the starting address is 0.
3. 01 read relay, 0 address start/stop, 1 address is forward/reverse.
4. 02 read discrete input, 0 address no liquid.
5. 03 read holding register, 0 address rotation speed.
6. 04 read input register, no definition.
7. 05 write relay, 0 address start/stop, 1 address is forward/reverse.
8. 06 write holding register, 0 address rotation speed.
9. The address of the communication machine is set by the rotary dial switch, and 0~F corresponds to the address of 1~16.
10. This machine can communicate in multiple machines, and can connect up to 16 machines in series.