

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/pompa-dozujaca-perystaltyczna-z-silnikiem-krokovym-serii-200-evolution-0-650-mlmin-p-354.html>



Pompa dozująca perystaltyczna z silnikiem krokowym serii 200 Evolution 0-650 ml/min

Cena brutto	605,00 zł
Cena netto	491,87 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

200 evo to wysokiej jakości pompa perystaltyczna, która znajduje zastosowanie we wszelkiego rodzaju instalacjach dozujących, napełniających, laboratoryjnych itp.

W pompie tej zastosowano głowicę z czterema rolkami tłoczącymi z łożyskowaniem, dzięki czemu pulsacja została zniwelowana do minimum, głowica umożliwia bardzo szybką i łatwą wymianę węża tłoczącego.

Pompa napędzana jest wydajnym silnikiem krokowym o prędkości obrotowej max 300rpm.

Do pracy pompy niezbędny jest sterownik silnika krokowego.

W naszej ofercie znajduje się również sterownik dedykowany do pompy serii 200 EVO z silnikiem krokowym, który umożliwia kontrolę prędkości obrotowej pompy, kontrolę kierunku obrotów pompy, odliczanie czasu pracy i przerwy w pracy, dzięki zastosowaniu dedykowanego sterownika pompa ta zyskuje ogromne możliwości - (poniżej opis funkcji sterownika.)

Sterownik przeznaczony do pompy 200 EVO

Funkcje sterownika:

- praca ciągła pompy
- przełączanie kierunku pracy pompy
- regulacja prędkości obrotowej pompy w zakresie 0,1 - 300 obr/min w obu kierunkach, również w trakcie pracy pompy
- programowanie cykli pracy w zakresie czasu 1s - 999min
- programowanie czasu pracy i czasu przerwy w pracy dla cykli w zakresie 1s-999min
- programowanie ilości cykli pracy w zakresie 1-999
- blokowanie klawiszy klawiatury
- pomiar temperatury otoczenia

W komplecie estetyczna klawiatura dotykowa z otworem w miejscu wyświetlacza.

Zasilanie 12-24V DC

Typ pompy	Pompa perystaltyczna serii 200 Evo
Symbol	200E.KR.300.64-4
Wydajność	0-650 ml/min
Ilość kanałów	1
Ilość rolek w głowicy	4 (2 rolki tłoczące i 2 wspomagające)
Wykonanie rolek	Tworzywo sztuczne
Łożyszkowanie rolek	Tak
Właz tłoczacy w zestawie	Tak - silikon
Rozmiar węży (śr. Wlew x śr. Zew x grubość ścianki) w mm	6,4 x 9,6 x 1,6
Stopień trudności wymiany węży	Bardzo łatwy
Wytwarzane ciśnienie	max 0,6 bar
Napięcie zasilania	24V DC
Rodzaj silnika	Krokowy, bipolarny, czteroprzewodowy
Moc silnika	50W
Praca ciągła	Tak
Regulacja wydajności	Tak, poprzez sterownik silnika krokowego
Zakres regulacji	0-100%
Sposób regulacji	Poprzez sterownik silnika krokowego
Przekładnia	Nie, przeniesienie napędu bezpośrednie
Ilość obrotów przekładni	300 RPM
Zewnętrzna średnica króćca przyłączeniowego	6 mm
Możliwość pracy w obu kierunkach	Tak
Waga	800g

