

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/pompa-dozujaca-perystaltyczna-serii-mn3-z-silnikiem-bezszczotkowym-120-1310mlmin-p-901.html>



Pompa dozująca perystaltyczna serii MN3 z silnikiem bezszczotkowym (120-1310ml/min)

Cena

472,00 zł

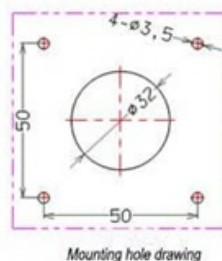
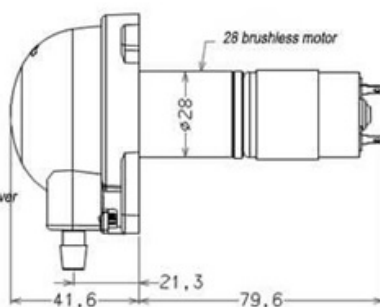
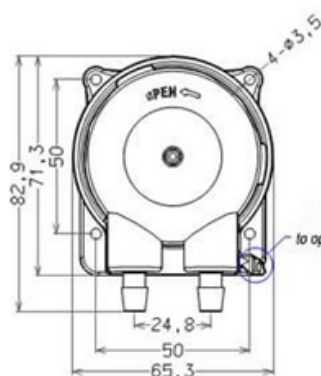
Opis produktu



Profesjonalna, pompa perystaltyczna o szerokim spektrum zastosowań, pompy tej serii cechuje duża dokładność i niezawodność. Przemysłowa budowa głowicy tej pompy sprawia że wymiana węża tłoczącego jest wyjątkowo łatwa. Pompy tej serii wyposażone w silnik bezszczotkowy rekomendujemy do pracy zadaniowej lub ciągłej, bezszczotkowy silnik prądu stałego ze zintegrowanym sterownikiem umożliwia: **pracę ciągłą pompy**, łatwą regulację prędkości obrotowej poprzez sygnał PWM, łatwą zmianę kierunku pracy dzięki wbudowanemu do silnika sterownikowi. Wydajność podana w poniższej tabeli odnosi się do głowicy wyposażonej w dwie rolki tłoczące, głowica umożliwia jednak montaż dodatkowych dwóch rolek tłoczących co przełoży się na mniejszą pulsację i większą dokładność pompy kosztem zmniejszenia wydajności maksymalnej (ilość rolek należy podać podczas składania zamówienia)

Produkt jest objęty 12 miesięczną gwarancją.

Typ pompy	Pompa dozująca perystaltyczna serii MN3
Symbol	MN3WTT.700.24
Wydajność	120-1310 ml/min
Ilość kanałów	1
Ilość rolek w głowicy	2 lub 4
Wykonanie rolek	Nylon+MoS2 (dwusiarczek molibdenu)
Łożyskowanie rolek	Ślizgowe
Wąż tłoczący w zestawie	Tak silikonowy
Rozmiar węża (śr. Wew x śr. Zew x grubość ścianki) w mm	5x8.2x1.6
Stopień trudności wymiany węża	Łatwy
Wytwarzane ciśnienie	1,7 bar
Napięcie zasilania	24VDC
Rodzaj silnika	Bezszcotkowy z wbudowanym modułem PWM,CW/CCW
Moc silnika	Max. 36W
Praca ciągła	Tak
Regulacja wydajności	Tak
Zakres regulacji	50-100% dla sygnału PWM 20KHz
Sposób regulacji	Poprzez modulację PWM dzięki wbudowanemu w silnik sterownikowi
Kontrola ilości obrotów	Tak, dzięki wbudowanemu w silnik sterownikowi (12 impulsów/obrót)
Przekładnia	Tak (zębata)
Ilość obrotów silnika	330-700 RPM
Zewnętrzna średnica króćca przyłączeniowego	Dostosowana do węża o śr. wewn. 5mm
Możliwość pracy w obu kierunkach	Tak dzięki wbudowanemu w silnik sterownikowi
Waga	253g



MN3/WTT

Tube Voltage/RPM		Silicone tube			Norprene A-60-F tube			Norprene chemical tube		
		16#	25#	17#	16#	25#	17#	16#	25#	17#
2 rollers	320~700 rpm	150 ~ 325	350 ~ 770	600 ~ 1310	170 ~ 370	340 ~ 740	505 ~ 1110	165 ~ 360	340 ~ 745	455 ~ 995
4 rollers		120 ~ 270	215 ~ 470	320 ~ 700	115 ~ 255	205 ~ 450	250 ~ 550	105 ~ 230	185 ~ 405	

