

Model	KY300II- 104KA									
Napięcie zasilania	DC 24V, 2A									
Moc	≤15W									
Silnik	Krokowy typ 42									
Warunki pracy	Temperatura 0~60°C, wilgotność względna 85%									
Waga netto	820g									
Ciśnienie wyjściowe	≤0.17MPa									
Głośność	≤56 dB									
Tryby sterowania	Praca z zaprogramowanym czasem, kontrola wewnętrzna, kontrola zewnętrzna, tryb offline									
Sterowanie zewnętrzne	Foot switch, 0~5V, 0~10V, 4~20mA, ModBus(WIFI)									
Kierunek przepływu	Zgodnie z ruchem wskazówek zegara / przeciwnie do ruchu wskazówek zegara									
Ilość kanałów dozowania	Jeden									
Wyświetlacz	Typu OLED, kontrola prędkości (0-300rpm), przepływu, kierunku									
Prędkość przepływu (ml/min)/każdy kanał										
Prędkość	Wąż	Silikon			Norprene A60F			Viton		
		14#	16#	25#	14#	16#	25#	14#	16#	25#
2 rolki	300rpm	39	133	279	40	140	250	40		
4 rolki	300rpm	30	100	175	225					
<p>Uwaga: Dane przepływu z powyższej tabeli są mierzone przy użyciu czystej wody w temperaturze pokojowej, zasysanie 0.8m, odległość przesyłu 0.4m, tylko w celach informacyjnych. Materiał wężyka tłoczącego, tolerancja rozmiaru, lepkość medium transportowego, wysokość ssania i podnoszenia będą miały wpływ na prędkość przepływu. Węzyk jest jedynym materiałem eksploatacyjnym pompy perystaltycznej, długotrwała praca bez wymiany doprowadzi do jego pęknięcia co może spowodować uszkodzenie pompy.</p>										
Żywotność wężyka tłoczącego	<p>Węzyk silikonowy ≥250h; A-60-F / Viton ≥1000h (Uwaga: Żywotność wężyka jest mierzona przy prędkości pompy 280 obr./min, bez ciśnienia na wylocie wężyka i przy tłoczeniu wody. Są to dane tylko w celach informacyjnych, rzeczywiste dane zależą od warunków pracy.)</p>									
Żywotność silnika	<p>≥540000 cykli (temperatura 15~35°C, wilgotność względna 55%~75%, napięcie znamionowe, obciążenie znamionowe, stałe warunki kierunku obrotów, praca przez 40s i zatrzymanie przez 20s to 1 cykl)</p>									

Teoretyczny schemat budowy pompy serii KY300I/KY300II



