

MICRO DOSIERPUMPEN

Dosierung von 5 - 500 µl / Hub

Micro Dosierpumpen

Der Dosierbereich dieser Magnet-Hub-Pumpen kann über eine Stellschraube justiert werden. Aufgrund einer breiten Auswahl medienberührender Materialien ist die Dosierung aggressiver Flüssigkeiten möglich.



MCP Serie



MLP Serie



PKP Serie

TECHNISCHE DATEN

	MCP Serie	MLP Serie	PKP Serie
Dosiervolumen	5 - 50 µl	10 - 200 µl	50 - 500 µl
Wiederholgenauigkeit	±1% (15 - 50 µl) ±2% (5 - 15 µl)	±1%	±1%
Frequenz	4 Hz	2 Hz	2 Hz
Anschluss	M6 1/4-28UNF		
Medienberührende Materialien	PTFE und FPM POM und FPM PP und FPM PP und EPDM	PTFE und FPM POM und FPM PP und FPM	POM und FPM POM und Silikon PP und FPM PP und Silikon PP und EPDM
Betriebsspannung	12 VDC 24 VDC		
Leistungsaufnahme	4,4 W	5,9 W	10 W
Medientemperatur	10 - 40°C		
Umgebungstemperatur	10 - 40°C		
Abmessungen	30,0 x 26,0 x 63,5 mm	36,0 x 50,0 x 70,0 mm	36,0 x 43,0 x 78,0 mm