



## M-X Spezifikationen

P/N: IVMSW1

Version : 1.0

Leistung	
Internes Volumen	4,5 µL
Umschaltvolumen	2,8 µL
Totvolumen	Keins
Rotationszeit für 180°	400 ms
Umschaltzeit von Port zu Port	Bis zu 136 ms
Mechanisch	
Gewicht	590 g
Maße	65 x 55 x 118 mm
Befestigungssystem	3x M3-Schrauben
Benetzte Materialien	UHMW-PE, PCTFE
Kanal-Durchmesser	0,5 mm (0,020 Zoll)
Verschraubungen	¼-28 (1/16" OD) flanschlos mit Flachsteckhülse
Maximaler Druck	7 bar (102 psi)
Betriebstemperatur	15-40 °C (41-104 °F)
Luftfeuchtigkeit	20-80%, nicht kondensierend
Gas-Kompatibilität	Trockenes, ölfreies Gas, Luft, jedes nicht-korrosive oder nicht-explosive Gas
Verträglichkeit mit Flüssigkeiten	Wässrige Lösungsmittel, Öl, organische Lösungsmittel, biologische Proben
Motor	
Konfiguration	Schneller Motor
Gewicht	450 g
Abmessungen	42,3 x 60 x 95,9mm
Elektrisch	
Stromzufuhr	18-24 VDC
Leistungsaufnahme	2 A peak
Anschluss Kommunikation	RJ45
Software	Oxygen, SDK