



## Sehr komfortable und präzise Dosierpumpe Am Pumpenantrieb oder über Bedienmodul programmierbar

Kalibrierbar für exaktes Dosieren

Flexibel durch austauschbare Ein- und Mehrkanal-Pumpenköpfe

Erfüllt höhere Umgebungsanforderungen durch Schutzklasse IP65 (Spritzwasserschutz)

## rotarus® volume

rotarus® volume 50i		Bestell Nr. 950 13 64	
Eigenschaften		Schnittstellen	
Fließratenbereich*, je nach verwendetem Pumpenkopf	0,0001 – 1500 ml/min		RS232 Schnittstellen
Pumpenkopf wechselbar	Ja		USB Schnittstelle
Anzahl Kanäle	1 – 12 (je nach verwendetem Pumpenkopftyp)		Analog-Eingang Drehzahlvorgabe
Drehzahlbereich	0,2 – 100 1/min		Analog-Ausgang Drehzahl
Bedienung	TFT touchscreen		Digital-Eingang Start/Stop ; Drehrichtung
			Digital-Ausgang wählbar
Betriebsarten		Allgemeine Daten	
		Gehäuse	Edelstahl (1.4541)
		Dauerbetrieb	Ja
		Motorleistung	50 Watt
		Motortyp	Schrittmotor
		Max. Leistungsaufnahme	60 VA
		Netzanschluss	100-240 VAC ; 50-60 Hz
		Schutzklasse	IP65
		Normen	CE
	Pumpen nach Drehzahl	Tiefe/Breite/Höhe in mm	205/100/220
	Pumpen nach Fließrate	Gewicht	7,3 kg
	Dosieren nach Volumen		
	Dosieren nach Zeit		
	Dosieren nach Volumen in Zeit		
	Zyklen Dosieren		
	Zykluszeitvorgabe		
Sonderfunktionen			
	Leckageüberwachung Schlauch (> 30 1/min)		
	Blockadeerkennung (> 30 1/min)		
	Pumpenkopferkennung		
	Schlaucherkennung		
	Stapelbar		
	Am Stativ verwendbar		
	Tropfenfreies Dosieren		
	Anlagenzuordnung		
	Sanftanlauf		
	Schlauchlebensdauerüberwachung		
	Konfigurierbar über Menü		

\*Bei den angegebenen Fließraten handelt es sich um Richtwerte, die mit Wasser bei 0 m Ansaughöhe und freiem Auslauf ermittelt wurden.