



Komfortable Förderpumpe für hohe Fließraten Am Pumpenantrieb oder über Bedienmodul programmierbar

Kalibrierbar für exakte Fließrate
Flexibel durch austauschbare Ein- und Mehrkanal-Pumpenköpfe
Erfüllt höhere Umgebungsanforderungen durch Schutzklasse IP65 (Spritzwasserschutz)

rotarus® flow

rotarus® flow 100i		Bestell Nr. 950 15 44	
Eigenschaften		Schnittstellen	
Fließratenbereich*, je nach verwendetem Pumpenkopf*	0,0036 - 5400 ml/min		RS232 Schnittstellen
			USB Schnittstelle
Pumpenkopf wechselbar	Ja		Analog-Eingang Drehzahlvorgabe
Anzahl Kanäle	1 - 12 (je nach verwendetem Pumpenkopftyp)		Analog-Ausgang Drehzahl
			Digital-Eingang Start/Stop ; Drehrichtung
Drehzahlbereich	5 - 500 1/min		Digital-Ausgang wählbar
Bedienung	TFT touchscreen	Allgemeine Daten	
Externes Bedienmodul	Ja	Gehäuse	Edelstahl (1.4541)
Programmspeicher	Nein	Dauerbetrieb	Ja
Pumprichtungswechsel	Ja	Motorleistung	85 Watt
Kalibrierfunktion	Ja	Motortyp	DC-Motor
Drehzahlregelung	Lastunabhängig	Max. Leistungsaufnahme	150 VA
Drehzahleinstellung	TFT touchscreen	Netzanschluss	100-240 VAC ; 50-60 Hz
Drehzahleinstellung (Schritte) 1/min	0,1	Schutzklasse	IP65
Betriebsarten		Normen	CE
	Pumpen nach Drehzahl	Tiefe/Breite/Höhe in mm	270/100/220
	Pumpen nach Fließrate	Gewicht	10,1 kg
Sonderfunktionen			
	Leckageüberwachung Schlauch		
	Blockadeerkennung		
	Pumpenkopferkennung		
	Schlaucherkennung		
	Stapelbar		
	Am Stativ verwendbar		
	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.