SCHWEBEKÖRPER-DURCHFLUSSMESSER KPM

Das Modell KPM wurde für die industrielle Wasserreinigung konzipiert und hält verunreinigtem Wasser stand.

Das Modell KPM ist mit einem Reinigungsstab für die Messröhre ausgestattet und sein robustes und kompaktes Design sorgt für maximale Widerstandskraft gegen Stösse von aussen.

- Messbereich Wasser bis zu 1.0 L/min
- Frostsicher
- Reiniger für Messröhre ohne Einfluss auf den Betrieb
- Hervorragende Druck- und Korrosionsbeständigkeit
- Alarmbereitschaft
- Grundplatte für einfache Wandmontage

EIGENSCHAFTEN

Zuverlässiger Betrieb

Stabile Konstruktion

Gut ablesbare Skala

ANWENDUNGEN

Wasserreinigung

OPTIONEN

Alarmsensor

Rückschlagventil für Ausgang

KPM | TECHNISCHE DATEN

Modell	KPM
Körper	POM (*PVDF)
Messröhre	Polysulfone (PSU)
Metallteile	AISI 316, Schwebekörper AISI 329
Dichtungen	Viton®
Max. Druck	20 bar
Min. Temperatur	–20°C
Max. Temperatur	+100°C
Anschlüsse	Gewinde- oder Schlauchanschlüsse
Gewicht	ca. 1,2 kg

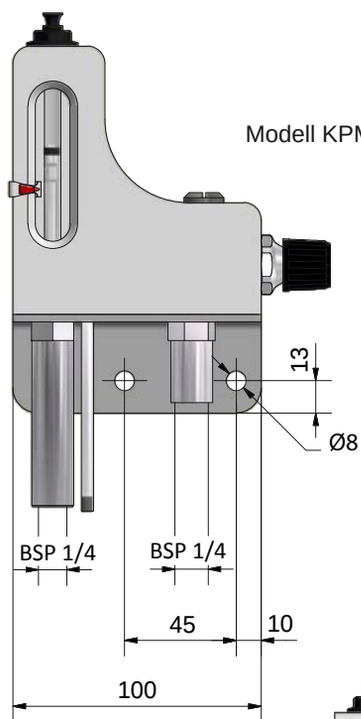
*Sonderanfertigungen auf Anfrage

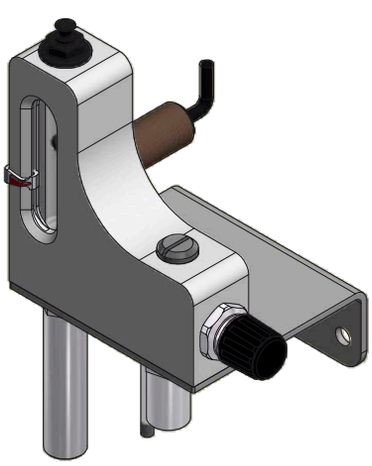
KPM ☐ – ☐ – ☐

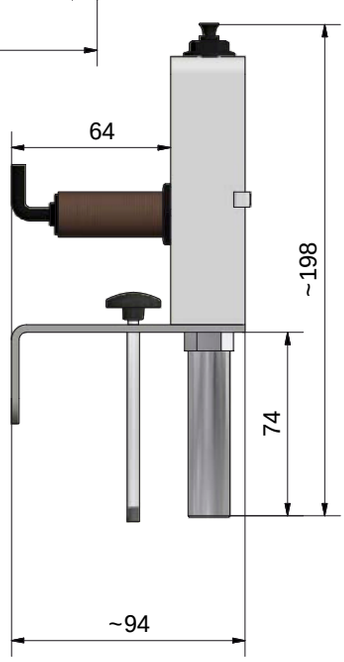
KPM-Varianten Messbereich/Skalierung	Alarmgrenzen	
0.025 – 0.4 L/min	0.025 – 0.1 L/min	04
0.05 – 1.0 L/min	0.1 – 0.45 L/min	1
0.25 – 6.0 USGPH	0.4 – 1.6 USGPH	6
1 – 15 USGPH	1.6 – 7.1 USGPH	15

Anschlüsse	
BSP 1/4” Gewinde (weiblich)	A
NPT 1/4” Gewinde (weiblich)	B
10 mm Schlauchanschluss	C
3/8” Schlauchanschluss	D

Zubehör/Optionen	
Induktivschalter 20 – 250 VAC/DC (ILK-M18-AB)	A
Induktivschalter 10 – 55 VDC (ILK-M18-FR)	F
Induktivschalter NAMUR (ILK-M18-N-10)	I
PVDF-Körper	K
Rückschlagventil für Ausgang	CV







electro-mation ... Luftmesstechnik

ELECTRO-MATION GmbH
Münsterstr. 23-25
22529 Hamburg
GERMANY

Tel. 040 / 850-2320
Fax 040/ 850-4114
info@volumenstrommessung.de
www.volumenstrommessung.de