

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 3.0 L/min
- Frostsicher
- Reiniger für Messröhre ohne Einfluss auf den Betrieb
- Hervorragende Druck- und Korrosionsbeständigkeit
- Alarmbereitschaft

SCHWEBEKÖRPER- DURCHFLUSSMESSER KPM

EIGENSCHAFTEN

Stabile Konstruktion

Eingebaute Reiniger

Grundplatte

ANWENDUNGEN

Wasserreinigung

OPTIONEN

Alarmsensor

Rückschlagventil für Ausgang

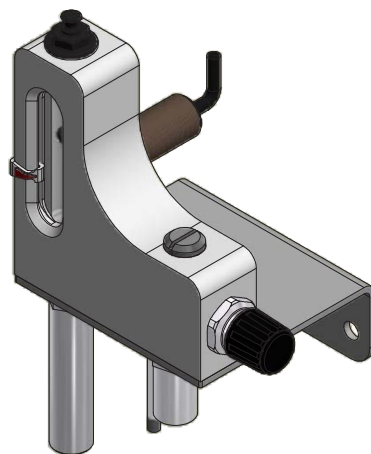
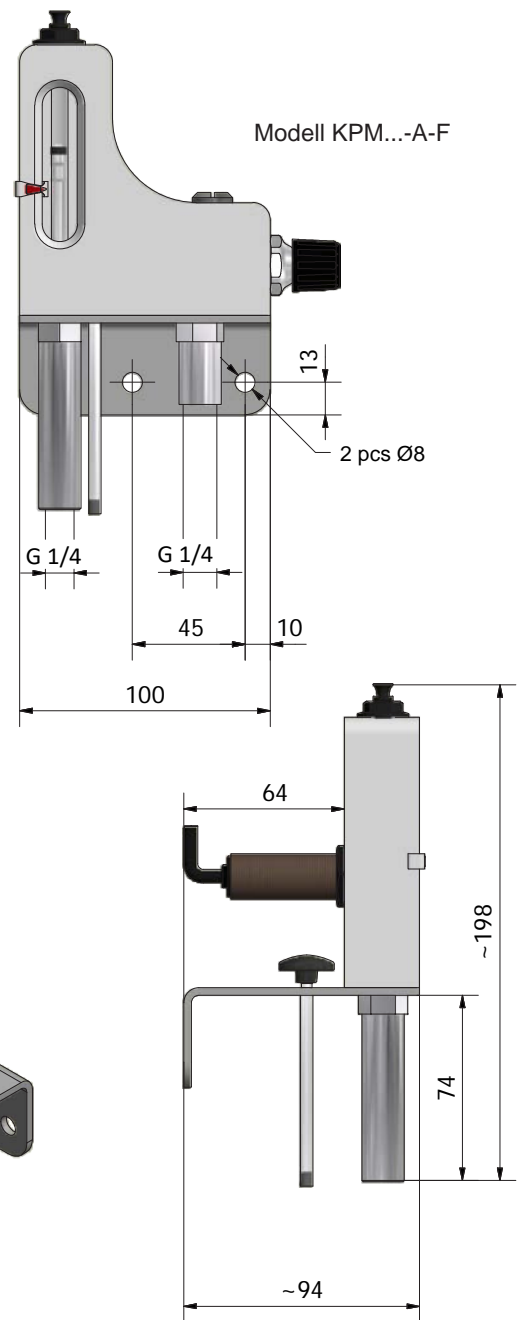
Modell	KPM
Körper	POM (*PVDF)
Messröhre	Polysulfone (PSU)
Metallteile	AISI 316, Schwebekörper AISI 329
Dichtungen	Viton®
Max. Druck	20 bar
Min. Temperatur	-20°C
Max. Temperatur	+100°C
Anschlüsse	Gewinde- oder Rohranschlüsse
Gewicht	ca. 1,2 kg

*Sonderanfertigungen auf Anfrage

KPM-Varianten		KPM
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
0.1 – 3.0 L/min	0.3 – 1.2 L/min	3
0.25 – 6.0 USGPH	0.4 – 1.6 USGPH	6
1 – 15 USGPH	1.6 – 7.1 USGPH	15
2 – 50 USGPH	4.8 – 19 USGPH	50

Anschlüsse		
G 1/4" Gewinde (weiblich)		A
NPT 1/4" Gewinde (weiblich)		B
10 mm Rohranschluss (glatt)		C
3/8" Rohranschluss (glatt)		D

Zubehör/Optionen		
Induktivschalter 20 – 250 VAC/DC (ILK-M18-AB)		A
Induktivschalter 10 – 55 VDC (ILK-M18-FR)		F
Eigensicherer Induktivschalter NAMUR (ILK-M18-N-10)		I
POM-Körper (Standard)	<i> leer lassen </i>	
PVDF-Körper		K
Rückschlagventil für Ausgang (nicht KPM3 oder KPM50)		CV



Copyright © Kytola Instruments Oy 2021. Einheiten und Messungen innerhalb normaler Toleranzen gegeben. Der Hersteller behält sich das Recht auf technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor. File KPM_es15_de Veröffentlicht 2/2021.