

KYTOLA® muuttuva-aukkoinen virtausmittari malli KPM on tarkoitettu teollisuuden vesipursotussovelluksiin.

Mittari on helppo puhdistaa käytön aikana puhdistusmännän avulla. Vahva ja kompakti suunnittelu antavat maksimisuojan ulkoisia iskuja vastaan.



- Mittausalue vedelle maks. 3.0 L/min
- Kestää jäätymistä
- Sisäänrakennettu puhdistusmäntä ei keskeytä käyttöä
- Erinomainen korroosion- ja lämmönkestävyys
- Hälytysvalmius kaikissa malleissa

ISO 9001 ISO 14001

PURSOTUSMITTARI KPM

OMINAISUUDET

- Tukeva rakenne
- Tukkeutumisen estävä virtauksenasetteluventtiili
- Sisäänrakennettu puhdistusmäntä
- Asennuslevy

TYYPILLISET SOVELLUKSET

- Vesipursotus

ERIKOISOMINAISUUDET

- Hälytysanturi
- Vastaventtiili

Malli	KPM
Runko	POM (*PVDF)
Mittausputki	Polysulfoni (PSU)
Metalliosat	AISI 316, uimuri AISI 329
Tiivisteet	Viton®
Maksimipaine	20 bar
Minimilämpötila	-20°C
Maksimilämpötila	+100°C
Liitännät	Sisäkierteet tai puristusliittimet suoralle putkelle
Paino	1.2 kg sis. pakkaus

*) Erikoistilauksesta

KPM

–

–

–

Aluekoodit	
Mittausalue	Säädettävä hälytysalue
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

Liittimet	
G 1/4" sisäkierte	A
NPT 1/4" sisäkierte	B
10 mm puristusliittimet	C
3/8" puristusliittimet	D

Erikoisominaisuudet	
Induktiivinen anturi 20 – 250 VAC/DC (ILK-M18-AB)	A
Induktiivinen anturi 10 – 55 VDC (ILK-M18-FR)	F
Induktiivinen anturi NAMUR (ILK-M18-N-10)	I
POM-runko	vakio-ominaisuus, jätä tyhjäksi
PVDF-runko	K
Vastaventtiili mittarin lähdössä (ei KPM3 tai KPM50)	CV

