

1.1.1.

**DOSA Tec Magnetmembran-Dosierpumpe KMSA RH**



Magnetmembran-Dosierpumpe mit Selbstentlüftung zur Dosierung flüssiger Medien mit hoher Genauigkeit.

**Produktbeschreibung:**

- Leistungsbereich: 0 ... 13 l/h, Druckbereich: 0 ... 20 bar
- Material des Pumpenkopfes: PVDF; optional: PP, Acrylglas
- Material der Dichtungen: Viton<sup>®</sup>, EPDM
- Material der Membran: PTFE
- Netzanschluss: 230 VAC
- Alternative Netzanschlüsse: 115 VAC, (24 VAC, 12 VDC, 24 VDC a.A.)
- für Sockelmontage geeignet
- manuelle Einstellung der Hublänge 0/25 ... 100 %
- Eingänge:
  - Niveaumeldung
  - externe Dosierfreigabe
  - direkte Redox-Regelung, 0 ... 1000 mV
- Ausgang (optional) für Alarmmeldung
- Modi:
  - proportional zum Messwert, oder On/Off
  - Dosierung voreingestellter Mengen
- Verfügbare Sprachen: DE, EN, FR

**Einsatzgebiete:**

- Dosierung kleiner und mittlerer Flüssigkeitsmengen (Wasseraufbereitung, Prozessindustrie, Säuren, Laugen, Flockungs- Fällungsmittel, ...).

**Lieferumfang:**

- **DOSA Tec KMSA RH** Magnetmembran-Dosierpumpe, Zubehörsatz (Fußventil, Schlauch, Schlauchverschraubung, Impfventil, Niveauschalter)

**Bestellung:**

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
<b>KMSA RH</b> PVDF/Viton <sup>®</sup> (Dosierpumpe <b>KMSA RH</b> mit PVDF-Pumpenkopf und Viton <sup>®</sup> Dichtungen.)	0,5	10	180	<b>saugseitig:</b> PVC-Schlauch, 4 x 6 ab 13   2, 6 x 8  <b>druckseitig:</b> PVDF-Schlauch, 4 x 6 ab 13   2, 6 x 8	3913700
	1,0	18			3913701
	3,0	15			3913702
	5,5	8			3913703
	7,5	5			3913704
	13,0	2			3913705

Viton<sup>®</sup> ist das eingetragene Warenzeichen von DuPont Dow Elastomer.

**Bestellung:**

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
<b>KMSA RH</b> PVDF/EPDM (Dosierpumpe <b>KMSA RH</b> mit PVDF-Pumpenkopf und EPDM Dichtungen.)	0,5	10	180	<b>saugseitig:</b> PVC-Schlauch, 4 x 6 ab 13 l 2, 6 x 8  <b>druckseitig:</b> PVDF-Schlauch, 4 x 6 ab 13 l 2, 6 x 8	3913710
	1,0	18			3913711
	3,0	15			3913712
	5,5	8			3913713
	7,5	5			3913714
	13,0	2			3913715

**Optionen:**

Typ:	Artikelnummer:
<b>PP</b> Pumpenkopf <b>I</b> und <b>IA</b>	8613008
<b>PP</b> Pumpenkopf <b>L</b> und <b>LA</b>	8713130
<b>PP</b> Pumpenkopf <b>M</b> und <b>MA</b>	8613003
<b>Acryl</b> Pumpenkopf <b>IA</b>	8713100
<b>Acryl</b> Pumpenkopf <b>LA</b>	8713101
<b>Acryl</b> Pumpenkopf <b>MA</b>	8713102
<b>PVDF Schlauch</b> für Pumpenserie <b>K, KA, KMS</b> und <b>KMSA 4 x 6</b>	8713075
<b>PVDF Schlauch</b> für Pumpenserie <b>K, KA, KMS</b> und <b>KMSA 6 x 8</b>	8713080
externer Niveau-, Alarmkontakt <b>N.O.</b> / <b>N.C.</b>	9013522

**Auswahl Pumpenköpfe:**

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	Pumpenkopf:
<b>KMSA RH</b>	0,5	10	<b>IA</b>
	1,0	18	<b>IA</b>
	3,0	15	<b>LA</b>
	5,5	8	<b>LA</b>
	7,5	5	<b>LA</b>
	13,0	2	<b>MA</b>