

1.1.1.

DOSA Tec Magnetmembran-Dosierpumpe KMSA MF



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[®], 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
 - Impulse
 - hydraulischen Hubkontrolle
 - 4 ... 20 mA-Signal
 - 0 ... 10 V-Signal
- Ausgang für Alarmmeldung
- Modi:
 - Multiplikation der Impulse
 - Division der Impulse
 - Umrechnung der analogen Eingänge
 - Dosierung voreingestellter Mengen
- Verfügbare Sprachen: DE, EN, FR

Einsatzgebiete:

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

Lieferumfang:

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

Bestellung:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
KMSA MF PVDF/Viton [®] (Dosierpumpe KMSA MF mit PVDF-Pumpenkopf und Viton [®] Dichtungen.)	0,5	10	180	saugseitig: PVC-Schlauch, 4 x 6 ab 13 2, 6 x 8	3913620
	1,0	18			3913621
	3,0	15			3913622
	5,5	8			3913623
	7,5	5			3913624
	13,0	2			3913625

Viton[®] ist das eingetragene Warenzeichen von DuPont Dow Elastomer.

Bestellung:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
KMSA MF PVDF/EPDM (Dosierpumpe KMSA MF mit PVDF-Pumpenkopf und EPDM Dichtungen.)	0,5	10	180	saugseitig: PVC-Schlauch 4 x 6 ab 13 2 6 x 8 druckseitig: PVDF-Schlauch 4 x 6 ab 13 2 6 x 8	3913630
	1,0	18			3913631
	3,0	15			3913632
	5,5	8			3913633
	7,5	5			3913634
	13,0	2			3913635

Optionen:

Typ:	Artikelnummer:
PP Pumpenkopf I und IA	8613008
PP Pumpenkopf L und LA	8713130
PP Pumpenkopf M und MA	8613003
Acryl Pumpenkopf IA	8713100
Acryl Pumpenkopf LA	8713101
Acryl Pumpenkopf MA	8713102
PVDF Schlauch für Pumpenserie K, KA, KMS und KMSA 4 x 6	8713075
PVDF Schlauch für Pumpenserie K, KA, KMS und KMSA 6 x 8	8713080

Auswahl Pumpenköpfe:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	Pumpenkopf:
KMSA MF	0,5	10	IA
	1,0	18	IA
	3,0	15	LA
	5,5	8	LA
	7,5	5	LA
	13,0	2	MA
	10,0	5	L
	18,0	2	M