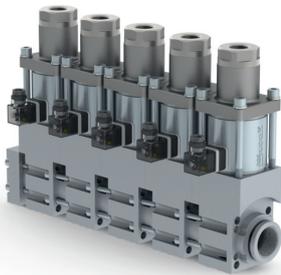


03/2022



⚠ Die Werkstoffangaben der Ausführungen beziehen sich ausschließlich auf die mit dem Medium in Berührung kommenden Ventilanschlußteile.

Bestellangaben

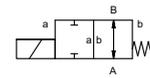
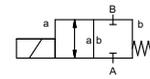
- Nennweite
- Anschluss
- Funktion NC/NO
- Betriebsdruck
- Durchflussmenge
- Medium
- Mediumstemperatur

2/2 Wegeventil

- Druckbereich**
- Nennweite**
- Anschluss**
- Funktion**

direktgesteuert

- PN 0-100 bar
- DN 10-25 mm
- Muffe
- Ventil normal geschlossen
Kennzeichnung **NC**
- Ventil normal offen
Kennzeichnung **NO**



Kenngrößen allgemein

	MK 10	MK 15	MK 20	MK 25
DN	10	15	20	25
G	1/4 - 3/4	3/8 - 3/4	3/4 - 1 1/4	1 - 1 1/2
G	1	1	1 1/4	1 1/2
NC / NO				
bar	0-16 / 40 / 63 / 100			
gasförmig - flüssig - verschmutzt				
°C	-20 bis +120	-20 bis +160	-20 bis +160	-20 bis +160
ms	25	80	110	130
ms	25	80	110	130
①	Messing	Messing	Messing	Messing
②	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
③	Messing nickelbeschichtet	Messing nickelbeschichtet	Messing nickelbeschichtet	Messing nickelbeschichtet
④		Stahl nickelbeschichtet	Stahl nickelbeschichtet	Stahl nickelbeschichtet
⑤				
⑥	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
⑦	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
⑧	Edelstahl	Edelstahl		
NBR, PTFE, FPM, CR, EPDM				
Kunststoff auf Metall				
druckentlastet, mit Federrückstellung				

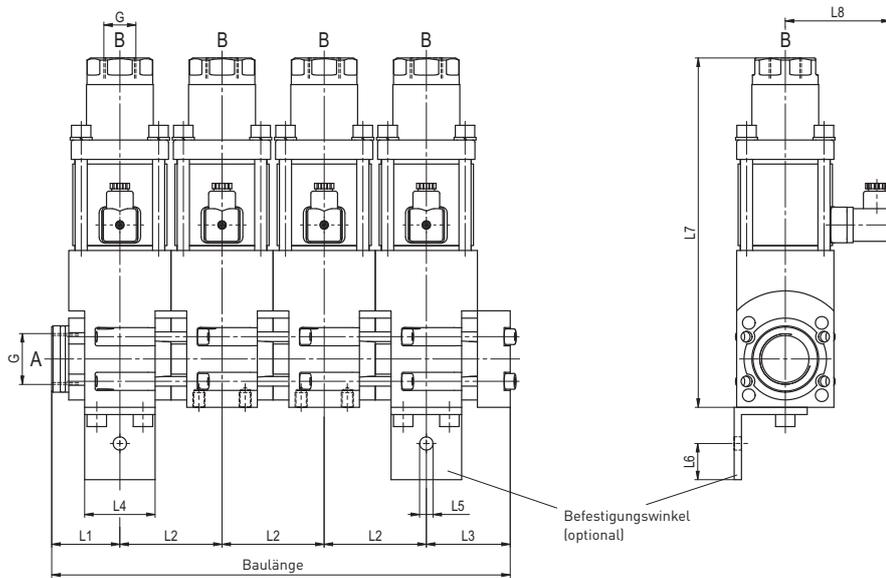
- Type**
- Nennweite**
- Anschluss Muffe Ventil**
- Anschluss Muffe Modul**
- Funktion**
- Druckbereich**
- Medien**
- Mediumstemperatur**
- Schaltzeit öffnen**
- Schaltzeit schliessen**
- Ausführungen Ventil**

- Ausführungen Modul**
- Dichtwerkstoffe**
- Ventilsitz**
- Wirkungsweise**

⚠ Die technische Auslegung der Ventile erfolgt Medien- und Anwendungsspezifisch, was zu Abweichungen von den auf dem Datenblatt genannten allgemeinen Angaben im Hinblick auf Ausführung, Dichtwerkstoffe und Kenngrößen führen kann.

⚠ Bei ungenauen oder unvollständigen Bestellangaben bzw. Anwendungsdaten besteht die Gefahr einer für den gewünschten Einsatzzweck falschen technischen Auslegung der Ventile. Dies kann zur Folge haben, dass die physikalischen und / oder chemischen Eigenschaften der verwendeten Werkstoffe oder Dichtungen für den beabsichtigten Einsatzzweck unzureichend sind. Um hydraulische Schläge in Rohrleitungen zu vermeiden, sind bei der Ventilauslegung für Flüssigkeiten die Strömungsgeschwindigkeiten zu berücksichtigen.

■ Nicht unterlegte Flächen weisen Standardgeräte aus.
 Grau unterlegte Flächen beinhalten technische Varianten.



Maßtabelle

Type	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
MK 10	36,5	53	38,5	38	Ø8,5	20	186	72	20
MK 15	46	72	64	52	Ø9	30	247	81	20
MK 20	56	84	69	58	Ø11	30	290	86	30
MK 25	61	94	84	68	Ø11	30	339	92	30

Baulängentabelle

Type	1-fach	2-fach	3-fach	4-fach	5-fach	6-fach	7-fach	8-fach
MK 10	75	128	181	234	287	340	393	446
MK 15	110	182	254	326	398	470	542	614
MK 20	125	209	293	377	461	545	629	713
MK 25	145	239	333	427	521	615	709	803

