

3/2-Wege Magnetventile mit Fremdluftanschluss

Baureihe ME

Leistungsaufnahme: Gleichstrom (DC): 4,2 W, Wechselstrom (AC): 4,0 VA (Anzug: 7,0 VA)
 Bauform Magnetspule ¹⁾: N (Steckergröße 1)
 Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Steuerdruck
ME 05 311 HN **	 G 1/8"	6	750 l/min.	0 - 10 bar	3 - 10 bar
ME 05 312 HN **	G 1/8"	6	750 l/min.	-0,95 bis 10 bar	3 - 10 bar
ME 07 311 HN **	 G 1/4" (Pilot G 1/8")	9	1580 l/min.	0 - 10 bar	2,5 - 10 bar
ME 07 312 HN **	G 1/4" (Pilot G 1/8")	9	1580 l/min.	-0,95 bis 10 bar	2,5 - 10 bar
ME 22 311 HN **	G 1/2" (Pilot G 1/8")	14	3300 l/min.	0 - 10 bar	2 - 10 bar

1) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776, 2) verfügbar mit ATEX-Zulassung

Vakuumgeeignet



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

3/2-Wege Magnetimpulsventile

Baureihe M

Leistungsaufnahme: Gleichstrom (DC): 4,2 W, Wechselstrom (AC): 4,0 VA (Anzug: 7,0 VA)
 Schutzart: IP 65
 Bauform Magnetspule ¹⁾: N (Steckergröße 1)
 Druckeingang: Anschluss 1

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck
M 04 320 HN **	 G 1/8"	4	360 l/min.	2,5 - 10 bar
M 05 320 HN **	G 1/8"	6	750 l/min.	2 - 10 bar
M 07 320 HN **	 G 1/4"	9	1580 l/min.	1,5 - 10 bar
M 22 320 HN **	G 1/2"	14	3300 l/min.	1 - 10 bar

1) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776, 2) verfügbar mit ATEX-Zulassung



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

3/2-Wege Magnetimpulsventile mit Fremdluftanschluss

Baureihe ME

Leistungsaufnahme: Gleichstrom (DC): 4,2 W, Wechselstrom (AC): 4,0 VA (Anzug: 7,0 VA)
 Bauform Magnetspule ¹⁾: N (Steckergröße 1)
 Druckeingang: an jedem Anschluss möglich

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Betriebsdruck	Steuerdruck
M 05 320 HN **	 G 1/8"	6	750 l/min.	0 - 10 bar	2 - 10 bar
ME 07 320 HN **	 G 1/4" (Pilot G 1/8")	9	1580 l/min.	0 - 10 bar	1,5 - 10 bar
ME 22 320 HN **	G 1/2" (Pilot G 1/8")	14	3300 l/min.	0 - 10 bar	1 - 10 bar

1) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776, 2) verfügbar mit ATEX-Zulassung



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

5/2-Wege Magnetventile

Baureihe M

Bauform Magnetspule ¹⁾: N (Steckergröße 1) (M 20 510: O, Steckergröße 0)
 Druckeingang: Anschluss 1

Typ	Gewinde	Nennweite	Durchfluss	Rückstellung durch	Betriebsdruck	Leistungsaufn. DC/AC (Anzug)
M 20 510 HN **	M 5	3	220 l/min.	Luffeder	2,5 - 8 bar	2 W/3,6 (4,8) VA
M 04 510 HN **	 G 1/8"	4	360 l/min.	Luffeder	2,5 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 05 510 HN **	 G 1/8"	6	750 l/min.	Luffeder	2 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 05 511 HN **	 G 1/8"	6	750 l/min.	Feder	3 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 07 510 HN **	 G 1/4"	9	1580 l/min.	Luffeder	1,5 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 07 511 HN **	 G 1/4"	9	1580 l/min.	Feder	2,5 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 22 510 HN **	 G 1/2"	14	3300 l/min.	Luffeder	1 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA
M 22 511 HN **	G 1/2"	14	3300 l/min.	Feder	2 - 10 bar	4,2 W/4 (7) VA

1) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776, 2) verfügbar mit ATEX-Zulassung



Luffeder

Feder



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

Bestellbeispiel: M 05 311 HN **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten

24V DC (Standard)	-24V=
230V AC (Standard)	-230V
12V DC	-12V=
48V DC	-48V=
24V AC	-24VAC
42V AC	-42VAC
115V AC	-115V
24V DC  II 2G EEx m IIC T5/  II 2D IP 65 T95°C	-24X ³⁾
230V AC  II 2G EEx m IIC T5/  II 2D IP 65 T95°C	-230X ³⁾
24V DC  II 2G EEx ia IIC T6 (max. 8 bar)	-24XE ⁴⁾

3) wird mit 3 mtr. Kabel geliefert, 4) Versorgung aus eigensicheren Stromkreisen U ≤ 28 V, I ≤ 115 mA, P ≤ 1,6 W



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem [Online-Shop!](#)



Schläuche & Verschraubungen finden Sie in unserem [Online-Shop!](#)