3/2-, 5/2- & 5/3-Wege Magnetventile

Baureihe MS, M & ME

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert und Kunststoff, Innenteile: Stahl rostfrei und Messing, Dichtung: Kunststoff, NBR

Temperaturbereich: -10°C bis max. +70°C Medien: geölte und ungeölte, gefilterte Druckluft

Steuerspannungen: Standard: 24V DC, 230V AC, auf Wunsch: andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)

Spannungstoleranz: ±10%

Schutzart: IP 65

Vakuumgeeignet



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

3/2-Wege Magnetventile **Baureihe MS**

Betriebsdruck: -0,95 bis 10 bar (M5: -0,95 bis 8 bar)

Druckeingang: Anschluss 1

т.	C : 1	Nenn-		Leistungsaufnahme	Handnot-	Magnet-
Тур	Gewinde	weite	Durchfluss	DC/AC (Anzug)	betätigung	spule 3)
Grundstellung geschlossen (NC)						
MS 20 310 ** 1)	M 5	1,2	38 l/min.	2 W/3,6 (4,8) VA	nein	0
MS 20 310 HN **1)	M 5	1,2	38 I/min.	2 W/3,6 (4,8) VA	ja	0
MS 18 310 **	G 1/8" (Abluft M5)	1,4	56 l/min.	4,2 W/4 (7) VA	nein	Ν
MS 18 310 HN *	(Ex) ²⁾ G 1/8" (Abluft M5)	1,4	56 l/min.	4,2 W/4 (7) VA	ja	N
Grundstellung offen (N	10)					W T T T
MSO 18 310 HN **	G 1/8" (Abluft M5)	1,4	56 l/min.	4,2 W/4 (7) VA	ja	N

1) nur in 12 und 24V DC verfügbar, 2) verfügbar mit ATEX-Zulassung, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776



Verfügbare Spannungsvarianten
24V DC (Standard)
230V AC (Standard)
12V DC12V=
24V AC24VAC
115V AC
24V DC 🐼 II 2G EEx m IIC T5/🐼 II 2D IP 65 T95°C24X4)
230V AC 🐼 II 2G EEx m IIC T5/🐼 II 2D IP 65 T95°C230X ⁴)

4) wird mit 3 mtr. Kabel geliefert

Vakuumgeeignet



Diese Ventile werden grundsätzlich mit

3/2-Wege Magnetventile mit Reihenplatte

Druckeingang: beidseitig an Reihenplatte (G 1/8")

			Nenn-		Betriebs-	bs- Leistungsaufnahme	
ı	Тур	Gewinde	weite	Durchfluss	druck	DC/AC (Anzug)	spule 3)
ı	MS 20 310/* HN ** 1)	M 5	1,2	38 l/min.	-0,95 bis 8 bar	2 W/3,6 (4,8) VA	0
ı	MS 18 310/* HN **	G 1/8" (Abluft M5)	1,4	56 l/min.	-0,95 bis 10 bar	4,2 W/4 (7) VA	Ν

1) nur in 12 und 24V DC verfügbar, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Bestellbeispiel: MS 20 310/* HN ** Standardtyp

Kennzeichen der Optionen: Anzahl der Ventile (2,3,4,5 oder 6)

	Verfügbare Spannungsvarianten
	Verfügbare Spannungsvarianten 24V DC (Standard) 24V=
	230V AC (Standard) -230V
_	12V DC12V=
	24V AC24VAC
	12V DC -12V= 24V AC -24VAC 115V AC -115V

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

Bestellen bis 21:00 Uhr



Baureihe MS