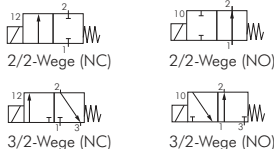
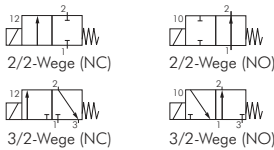


Hohlschraubenventile & Funktionsverschraubungen

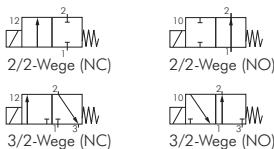
i Zubehör gleich mitbestellen!
Schalldämpfer SD 50



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

2/2-Wege & 3/2-Wege Hohlschrauben-Magnetventile

NW 1,3

Werkstoffe: Hohlschraube und Ringstück: Messing vernickelt, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtungen: FKM/PA/PVC

Temperaturbereich: -20°C bis max. +50°C

Betriebsdruck: 0 - 15 bar (3/2-Wege: 0 - 10 bar)

Medien: geölte und ungeölte gefilterte Druckluft, neutrale Gase

Schaltzeit: <12 ms

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

Leistungsaufnahme: Gleichstrom: 6 W, Wechselstrom: 9 VA

Schutzart (VDE 0470/EN 60529): IP 65

Magnetspule³⁾: U (Steckergröße 1)

Einsatzempfehlung: Magnetventile mit „Druckeingang Hohlschraube“ eignen sich für die Montage an einer zentralen Druckluftversorgung um über das Ringstück einen Verbraucher anzusteuern.

Magnetventile mit „Druckeingang Ringstück“ können direkt in einen Verbraucher (z.B. Pneumatikzylinder) eingeschraubt und über das Ringstück mit Druckluft versorgt werden. Soll ein Pneumatikzylinder angesteuert werden, so empfehlen wir in einen Anschluss ein NO-Ventil (MHZO...) und in den anderen Anschluss ein NC-Ventil (MHZ...) einzubauen.

- ✓ Vorteile:**
- günstiger Preis
 - kompakte Bauform

Hinweis: Wir empfehlen bei den 3/2-Wege Ventilen einen Schalldämpfer SD 50 separat zu bestellen, der in die Ankerbohrung eingeschraubt werden kann.

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

2/2- & 3/2-Wege Hohlschrauben-Magnetventile mit Schlauchverschraubung NW 1,3

Typ stromlos geschlossen (NC)	Typ stromlos offen (NO)	Funktion	Hohlschraube Einschraubgewinde	Ringstück Schlauch Ø außen x innen
Druckeingang: Hohlschraube				
MH 2184 **	MHO 2184 **	2/2-Wege	G 1/8"	6 x 4
MH 2186 **	MHO 2186 **	2/2-Wege	G 1/8"	8 x 6
MH 3184 **	MHO 3184 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	6 x 4
MH 3186 **	MHO 3186 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	8 x 6
Druckeingang: Ringstück				
MHZ 2184 **	MHZO 2184 **	2/2-Wege	G 1/8"	6 x 4
MHZ 2186 **	MHZO 2186 **	2/2-Wege	G 1/8"	8 x 6
MHZ 3184 **	MHZO 3184 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	6 x 4
MHZ 3186 **	MHZO 3186 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	8 x 6

** bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel

2/2- & 3/2-Wege Hohlschrauben-Magnetventile mit Steckanschluss NW 1,3

Typ stromlos geschlossen (NC)	Typ stromlos offen (NO)	Funktion	Hohlschraube Einschraubgewinde	Ringstück D
Druckeingang: Hohlschraube				
MH 240 **	MHO 240 **	2/2-Wege	G 1/8"	4
MH 260 **	MHO 260 **	2/2-Wege	G 1/8"	6
MH 280 **	MHO 280 **	2/2-Wege	G 1/8"	8
MH 340 **	MHO 340 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	4
MH 360 **	MHO 360 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	6
MH 380 **	MHO 380 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	8
Druckeingang: Ringstück				
MHZ 240 **	MHZO 240 **	2/2-Wege	G 1/8"	4
MHZ 260 **	MHZO 260 **	2/2-Wege	G 1/8"	6
MHZ 280 **	MHZO 280 **	2/2-Wege	G 1/8"	8
MHZ 340 **	MHZO 340 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	4
MHZ 360 **	MHZO 360 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	6
MHZ 380 **	MHZO 380 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	8

** bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel

2/2- & 3/2-Wege Hohlschrauben-Magnetventile mit Innengewinde NW 1,3

Typ stromlos geschlossen (NC)	Typ stromlos offen (NO)	Funktion	Hohlschraube Einschraubgewinde	Ringstück Innengewinde
Druckeingang: Hohlschraube				
MH 218 **	MHO 218 **	2/2-Wege	G 1/8"	G 1/8"
MH 318 **	MHO 318 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	G 1/8"
Druckeingang: Ringstück				
MHZ 218 **	MHZO 218 **	2/2-Wege	G 1/8"	G 1/8"
MHZ 318 **	MHZO 318 **	3/2-Wege, Entlüftung: M5 (IG)	G 1/8"	G 1/8"

** bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel

Bestellbeispiel: MH 2184 **

Standardtyp

Verfügbare Spannungsvarianten
24V= (Standard)-24V=
230V AC (Standard)-230V
12V=-12V=
24V AC-24VAC
115V AC-110V

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.