

2/2-Wege Magnetventile Messing

Besonders preiswert!



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

2/2-Wege Magnetventile aus Messing, zwangsgesteuert

Eco-Line

Werkstoffe: Körper: Messing, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C, Umgebung: max. +65°C
Betriebsdruck: DC: 0 - 6 bar, AC: 0 - 10 bar
Leistungsaufnahme: Gleichstrom (DC): 20 W, G 1 1/4" - G 2": 45 W, Wechselstrom (AC): 24 VA, G 1 1/4" - G 2": 36 VA (Anzug: 60 / 90 VA)
Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, andere Medien auf Anfrage
Einbaulage: mit stehendem Magneten
Spannungen: Standard: 24V=, 230V AC, auf Wunsch: andere Spannungen siehe Bestellbeispiel
Schutzart: IP 65

Typ (DC) 24V=	Typ (AC) 230V AC	Gewinde	DN	L	kv-Wert ¹⁾
stromlos geschlossen (NC)					
ZS 38 24V=	ZS 38 230V	G 3/8"	16	69	68 l/min
ZS 12 24V=	ZS 12 230V	G 1/2"	16	69	68 l/min
ZS 34 24V=	ZS 34 230V	G 3/4"	20	73	108 l/min
ZS 10 24V=	ZS 10 230V	G 1"	25	99	171 l/min
ZS 114 24V=	ZS 114 230V	G 1 1/4"	32	112	342 l/min
ZS 112 24V=	ZS 112 230V	G 1 1/2"	40	123	413 l/min
ZS 20 24V=	ZS 20 230V	G 2"	50	168	684 l/min

Ersatzmembrane
ZS 381234 MEM **
ZS 381234 MEM **
ZS 381234 MEM **
ZS 10 MEM **
ZS 114 MEM **
ZS 112 MEM **
ZS 20 MEM **

¹⁾ Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf.
 Durchfluss für Luft [l/min] ≈ 13,4 · kv · P_{Eingang}, wenn P_{Ausgang} < P_{Eingang} (P_{Eingang} und P_{Ausgang} sind Absolutwerte in bar)
 ** Bitte gewünschten Werkstoff eintragen: N=NBR, EP=EPDM, V=FKM

Bestellbeispiel: ZS 38 **



Verfügbare Spannungen	
24V= (Standard)	...-24V=
230V AC (Standard)	...-230V
12V=	...-12V=
24V AC	...-24VAC



Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem eShop!



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

2/2-Wege Magnetventile aus Messing, zwangsgesteuert

Werkstoffe: Körper: Messing, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -10°C bis max. +85°C, Umgebung: -10°C bis max. +50°C
Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, Heizöl, andere Medien auf Anfrage
Einbaulage: mit stehendem Magneten, stromlos geöffnet (NO) auch mit liegendem Magneten
Spannungen: Standard: 24V=, 230V AC, auf Wunsch: andere Spannungen siehe Bestellbeispiel
Schutzart: IP 65
Option: FKM-Dichtung (-10°C bis max. +130°C, G 1 1/4" - G 1 1/2": max. +85°C) -V, EPDM-Dichtung für Luft und Heißwasser (-10°C bis max. +120°C) -EP, EX-geschützt* -EX

Typ (DC) 24V=	Typ (AC) 230V AC	Gewinde	DN	L	Betriebsdruck (bar) DC / AC	kv-Wert ¹⁾
stromlos geschlossen (NC)						
M 2380 24V=	M 2380 230V	G 3/8"	15	75	0 - 6 / 0 - 16	60 l/min
M 2120 24V=	M 2120 230V	G 1/2"	15	75	0 - 6 / 0 - 16	65 l/min
M 2340 24V=	M 2340 230V	G 3/4"	15	85	0 - 6 / 0 - 16	80 l/min
M 2100 24V=	M 2100 230V	G 1"	15	85	0 - 6 / 0 - 16	85 l/min
M 21140 24V=	M 21140 230V	G 1 1/4"	40	140	0 - 10 / 0 - 10	366 l/min
M 21120 24V=	M 21120 230V	G 1 1/2"	40	140	0 - 10 / 0 - 10	416 l/min
stromlos geöffnet (NO)						
MO 2100 24V=	MO 2100 230V	G 1"	25	95	0 - 16 / 0 - 16	216 l/min

* bitte Schutzart angeben, nur NC-Ventile
¹⁾ Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf.
 Durchfluss für Luft [l/min] ≈ 13,4 · kv · P_{Eingang}, wenn P_{Ausgang} < P_{Eingang} (P_{Eingang} und P_{Ausgang} sind Absolutwerte in bar)

Bestellbeispiel: M 2380 ***



Kennzeichen der Optionen:	
FKM-Dichtung	...-V
EPDM-Dichtung	...-EP
EX-geschützt*	...-EX

Verfügbare Spannungen	
24V= (Standard)	...-24V=
230V AC (Standard)	...-230V
12V=	...-12V=
48V=	...-48V=
24V AC	...-24VAC
115V AC	...-115V
48V AC	...-48VAC