

2/2-Wege Magnetventile - Edelstahl

2/2-Wege Magnetventile aus Edelstahl, zwangsgesteuert

Eco-Line

Besonders preiswert!

Werkstoffe: Körper: 1.4306, Innenteile: Edelstahl, Dichtung: FKM
Temperaturbereich: -20°C bis max. +120°C, Umgebung: max. +65°C
Betriebsdruck: DC: 0 - 6 bar, AC: 0 - 10 bar
Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, andere Medien auf Anfrage
Einbaulage: mit stehendem Magneten
Steuerspannungen: Standard: 24V DC, 230V AC, auf Wunsch andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)
Spannungstoleranz: ± 10%
Schutzart: IP 65 (Steckergröße 3)
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

Typ (DC) 	Typ (AC) 	Gewinde	DN	L	Kv-Wert ¹⁾	Magnet- spule ³⁾	Ersatzmembrane (Dichtungs-Kit) 
2/2-Wege, stromlos geschlossen (NC) 							
ZS 38 ES 24V=	ZS 38 ES 230V	G 3/8"	16	69	68 l/min.	Q	ZS 381234 MEM **
ZS 12 ES 24V=	ZS 12 ES 230V	G 1/2"	16	69	68 l/min.	Q	ZS 381234 MEM **
ZS 34 ES 24V=	ZS 34 ES 230V	G 3/4"	20	73	108 l/min.	Q	ZS 381234 MEM **
ZS 10 ES 24V=	ZS 10 ES 230V	G 1"	25	99	171 l/min.	Q	ZS 10 MEM **
ZS 114 ES 24V=	ZS 114 ES 230V	G 1 1/4"	32	112	342 l/min.	R	ZS 114 MEM **
ZS 112 ES 24V=	ZS 112 ES 230V	G 1 1/2"	40	123	413 l/min.	R	ZS 112 MEM **
ZS 20 ES 24V=	ZS 20 ES 230V	G 2"	50	168	684 l/min.	R	ZS 20 ES MEM **

1) Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776
 * Ersatzmembrane wird einschließlich aller Elastomerdichtungen geliefert und kann für den nachträglichen Wechsel des Dichtungswerkstoffes verwendet werden, ** Bitte gewünschten Werkstoff eintragen N=NBR, EP=EPDM, V=FKM

 **Bestellbeispiel:** ZS 38 ES **

Standardtyp	Verfügbare Steuerspannungen 24V DC (Standard)-24V= 230V AC (Standard)-230V 12V DC-12V= 24V AC-24VAC



 Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

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

2/2-Wege Magnetventile aus Edelstahl, zwangsgesteuert

Werkstoffe: Körper: 1.4581 (Innenteile 1.4104), Dichtung: FKM
Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C, Umgebung: max. +35°C
Betriebsdruck: 0 - 16 bar
Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, andere Medien auf Anfrage
Einbaulage: mit stehendem Magneten, stromlos geöffnet (NO) auch mit liegendem Magneten
Steuerspannungen: Standard: 24V DC, 230V AC, auf Wunsch andere Spannungen (siehe Bestellbeispiel)
Spannungstoleranz: ± 10%
Schutzart: IP 65

Typ (DC) 	Typ (AC) 	Gewinde	DN	L	Kv-Wert ¹⁾	Magnet- spule ³⁾
2/2-Wege, stromlos geschlossen (NC) 						
M 2120 ES 24V=	M 2120 ES 230V	G 1/2"	13	67	65 l/min.	C
M 2340 ES 24V=	M 2340 ES 230V	G 3/4"	25	95	180 l/min.	C
M 2100 ES 24V=	M 2100 ES 230V	G 1"	25	95	216 l/min.	C
M 21140 ES 24V=	M 21140 ES 230V	G 1 1/4"	40	140	433 l/min.	E
M 21120 ES 24V=	M 21120 ES 230V	G 1 1/2"	40	140	533 l/min.	E
M 2200 ES 24V=	M 2200 ES 230V	G 2"	50	168	750 l/min.	E
2/2-Wege, stromlos geöffnet (NO) 						
MO 2120 ES 24V=	MO 2120 ES 230V	G 1/2"	13	67	65 l/min.	D
MO 2340 ES 24V=	MO 2340 ES 230V	G 3/4"	25	95	180 l/min.	D
MO 2100 ES 24V=	MO 2100 ES 230V	G 1"	25	95	216 l/min.	D
MO 21140 ES 24V=	MO 21140 ES 230V	G 1 1/4"	40	140	433 l/min.	E
MO 21120 ES 24V=	MO 21120 ES 230V	G 1 1/2"	40	140	533 l/min.	E
MO 2200 ES 24V=	MO 2200 ES 230V	G 2"	50	168	750 l/min.	E

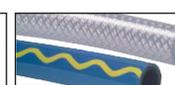
1) Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

 **Bestellbeispiel:** M 2120 ES **

Standardtyp	Verfügbare Steuerspannungen 24V DC (Standard)-24V= 230V AC (Standard)-230V 12V DC-12V= 24V AC-24VAC 115V AC-115V



 Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

 Schmutzfänger ab Seite 628	 Durchflussanzeiger- und Messer ab Seite 692	 Rückschlagventile ab Seite 803	 Flexible Steuerleitungen auf Seite 825
 Kamlock-Kupplungen mit Anschweißenden auf Seite 350	 Anschweißnippel & Anschweißstüben auf Seite 208	 Verschraubungen mit Anschweißenden auf Seite 212	 Druckluft- und Wasserschläuche ab Seite 388

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.