

2/2-Wege Magnetventile Edelstahl

Besonders preiswert!



Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

2/2-Wege Magnetventile aus Edelstahl, zwangsgesteuert

Eco-Line

Werkstoffe: Körper: 1.4306, Innenteile: Edelstahl, Dichtung: Viton
Temperaturbereich: -20°C bis max. +120°C, Umgebung: max. +65°C
Arbeitsdruck: 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⁾	Ersatz- membrane	
stromlos geschlossen (NC)							
ZS 38 ES 24V=	ZS 38 ES 230V	G 3/8"	16	69	68 l/min	ZS 381234 MEM **	
ZS 12 ES 24V=	ZS 12 ES 230V	G 1/2"	16	69	68 l/min	ZS 381234 MEM **	
ZS 34 ES 24V=	ZS 34 ES 230V	G 3/4"	20	73	108 l/min	ZS 381234 MEM **	
ZS 10 ES 24V=	ZS 10 ES 230V	G 1"	25	99	171 l/min	ZS 10 MEM **	
ZS 114 ES 24V=	ZS 114 ES 230V	G 1 1/4"	32	112	342 l/min	ZS 114 MEM **	
ZS 112 ES 24V=	ZS 112 ES 230V	G 1 1/2"	40	123	413 l/min	ZS 112 MEM **	
ZS 20 ES 24V=	ZS 20 ES 230V	G 2"	50	168	684 l/min	ZS 20 MEM **	

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

Bestellbeispiel: ZS 38 ES **

Standardtyp

Verfügbare Spannungen

24V= (Standard)-24V=

230V AC (Standard)-230V

12V=-12V=

24V AC-24VAC

Maße finden Sie in den Artikeldetails in unserem **eShop!**

2/2-Wege Magnetventile aus Edelstahl, zwangsgesteuert

Werkstoffe: Körper: 1.4581 (Innenteile 1.4104), Dichtung: Viton
Temperaturbereich: -20°C bis max. +130°C
Arbeitsdruck: 0 - 16 bar
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

Optional: NPT-Gewinde -NPT, EX-geschützt* -EX

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

*bitte Schutzart angeben
¹⁾ Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf.
 Durchfluss für Luft [l/min] $\approx 13,4 \cdot kv \cdot P_{\text{Eingang}}$, wenn $P_{\text{Ausgang}} < P_{\text{Eingang}}$ (P_{Eingang} und P_{Ausgang} sind Absolutwerte in bar.)

Bestellbeispiel: M 2120 ES ** **

Standardtyp

Verfügbare Spannungen

24V= (Standard)-24V=

230V AC (Standard)-230V

12V=-12V=

48V=-48V=

24V AC-24VAC

115V AC-115V

Kennzeichen der Optionen:

EX-geschützt*-EX

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!