

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

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 (Steckergröße 3)

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

Ersatz- membrane
ZS 381234 MEM **
ZS 381234 MEM **
ZS 381234 MEM **
ZS 10 MEM **
ZS 114 MEM **
ZS 112 MEM **
ZS 20 ES MEM **



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

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

** Bitte gewünschten Werkstoff eintragen N=NBR, EP=EPDM, V=FKM

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 [Online-Shop!](#)

2/2-Wege Magnetventile aus Edelstahl, zwangsgesteuert

Werkstoffe: Körper: 1.4581 (Innenteile 1.4104), Dichtung: FKM

Temperaturbereich: 0°C bis max. +80°C, Umgebung: max. +35°C

Betriebsdruck: 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

Typ (DC) 24V=	Typ (AC) 230V AC	Gewinde	DN	L	kv-Wert ¹⁾	Magnet- spule ³⁾
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
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



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

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 Spannungen

24V= (Standard)	.....	-24V=
230V AC (Standard)	.....	-230V
12V=	.....	-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.



technische Beratung: +49 (0)561-9 5885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD