

2/2-Wege Magnetventile - Messing

2/2-Wege Magnetventile aus Messing, zwangsgesteuert

Eco-Line

Besonders preiswert!

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

Einbaurlage: mit stehendem Magneten

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

Schutztarif: IP 65 (Steckergroße 3)

Optional: FKM-Dichtung (-10°C bis max. +130°C) -V, EPDM-Dichtung für Luft und Heißwasser (-10°C bis. max. +120°C) -EP

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

Bestellbeispiel: ZS 38 ***

Standardtyp

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

Kennzeichen der Optionen:

FKM-Dichtung-V
EPDM-Dichtung-EP



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

2/2-Wege Magnetventile aus Messing, zwangsgesteuert

Werkstoffe: Körper: Messing, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtung: NBR

Temperaturbereich: -10°C bis max. +85°C (G 1 1/4" - G 1 1/2": -10°C bis max. +80°C), Umgebung: max. +50°C (G 1 1/4" - G 1 1/2" max. +35°C)

Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, Heizöl, andere Medien auf Anfrage

Einbaurlage: mit stehendem Magneten, stromlos geöffnet (NO) auch mit liegendem Magneten

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

Schutztarif: IP 65 (Steckergroße 3)

Optional: FKM-Dichtung (-10°C bis max. +130°C, G 1 1/4" - G 1 1/2": max. +80°C) -V, EPDM-Dichtung für Luft und Heißwasser (-10°C bis. max. +120°C, G 1 1/4" - G 1 1/2": max. +80°C) -EP

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



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 2380 ***

Standardtyp

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

Kennzeichen der Optionen:

FKM-Dichtung-V
EPDM-Dichtung-EP



Magnetventile Zubehör ab Seite 776

2/2-Wege Kompressoren-Entlastventile

Werkstoffe: Körper: Messing, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtung: FKM

Temperaturbereich: -10°C bis max. +90°C, Umgebung: max. +50°C

Medien: Druckluft, neutrale Gase, Wasser, neutrale dünnflüssige Medien, andere Medien auf Anfrage

Spannungen: 230V AC

Schutztarif: IP 65

Typ	Verwendung	Gewinde	Betriebsdruck	Einbaurlage
stromlos geöffnet (NO)				
ENTLAST 12	für Kolbenkompressoren	G 1/2"	1 - 16 bar	stehender Magnet
ENTLAST 10	für Kolbenkompressoren	G 1"	1 - 16 bar	beliebig
ENTLAST 14 SCH	für Schraubenkompressoren	G 1/4"	1 - 16 bar	nicht über Kopf
ENTLAST 12 SCH	für Schraubenkompressoren	G 1/2"	1 - 16 bar	beliebig



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

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