

2/2-Wege Magnetventile - Messing

Besonders preiswert!



2/2-Wege Magnetventile aus Messing

Eco-Line

Werkstoffe: Körper: Messing, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtung: NBR (Typen G 1/8\"/>

Typ stromlos geschlossen (NC)	Magnet-spule ³⁾	Typ stromlos geöffnet (NO)	Magnet-spule ³⁾	Gewinde	DN	L	Betriebsdruck (bar) NC / NO	Kv-Wert ¹⁾
ELP 18 **	Y	ELPH 18 **	Z	G 1/8"	3	39	0 - 13 / 0 - 7	3,2 l/min.
ELP 14 **	Y	ELPH 14 **	Z	G 1/4"	3	39	0 - 13 / 0 - 7	3,2 l/min.
ELP 38 **	Y	ELPH 38 **	Z	G 3/8"	15	66	0,5 - 16 / 0,5 - 10	64 l/min.
ELP 12 **	Y	ELPH 12 **	Z	G 1/2"	15	66	0,5 - 16 / 0,5 - 10	64 l/min.
ELP 34 **	Y	ELPH 34 **	Z	G 3/4"	20	75	0,5 - 16 / 0,5 - 10	108 l/min.
ELP 10 **	Y	ELPH 10 **	Z	G 1"	25	96	0,5 - 16 / 0,5 - 10	171 l/min.
SLP 114 **	P	---	---	G 1 1/4"	35	131	0,5 - 16 / ---	313 l/min.
SLP 112 **	P	---	---	G 1 1/2"	40	131	0,5 - 16 / ---	427 l/min.
SLP 20 **	P	---	---	G 2"	50	165	0,5 - 16 / ---	684 l/min.

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

** Bitte gewünschte Spannung eintragen, siehe Bestellbeispiel

Bestellbeispiel: ELP 18 ***

Standardtyp

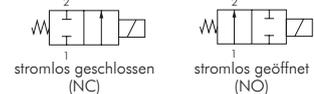
Verfügbare Steuerspannungen
 24V DC (Standard)-24V=
 230V AC (Standard)-230V
 12V DC-12V=
 24V AC-24VAC

Kennzeichen der Optionen:
 FKM-Dichtung-V
 EPDM-Dichtung-EP



Servogesteuerte Ventile benötigen zum Öffnen oder Schließen eine Druckdifferenz zwischen Ventileingang und -ausgang. Die Druckdifferenz wird als Mindestdruck angegeben. Entsteht im Ventil ein Druckausgleich, eventuell dadurch, dass am Ventilausgang kein oder nur wenig Medium verbraucht wird, funktioniert das Ventil nicht mehr (es öffnet oder schließt nicht zuverlässig).

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



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



Flexible Steuerleitungen auf Seite 825

2/2-Wege Magnetventile aus Messing

Werkstoffe: Körper: Messing, Innenteile: Messing/Edelstahl, Dichtung: NBR (Typen G 1/8\"/>

Typ (DC) 24V DC	Typ (AC) 230V AC	Gewinde	DN	L	Betriebsdruck (bar) DC / AC	Kv-Wert ¹⁾	Magnet-spule ³⁾
M 218 24V=	M 218 230V	G 1/8"	2,2	38	0 - 16 / 0 - 15	2,4 l/min.*	G
M 214 24V=	M 214 230V	G 1/4"	2,2	38	0 - 16 / 0 - 15	2,4 l/min.*	G
M 238 24V=	M 238 230V	G 3/8"	13	67	0,3 - 16 / 0,3 - 16	55 l/min.	K
M 212 24V=	M 212 230V	G 1/2"	13	67	0,3 - 16 / 0,3 - 16	63 l/min.	K
M 234 24V=	M 234 230V	G 3/4"	21	82	0,3 - 16 / 0,3 - 16	100 l/min.	K
M 210 24V=	M 210 230V	G 1"	25	96	0,3 - 16 / 0,3 - 16	160 l/min.	K
M 2114 24V=	M 2114 230V	G 1 1/4"	40	140	0,5 - 16 / 0,5 - 16	370 l/min.	G
M 2112 24V=	M 2112 230V	G 1 1/2"	40	140	0,5 - 16 / 0,5 - 16	400 l/min.	G
M 220 24V=	M 220 230V	G 2"	50	168	0,5 - 16 / 0,5 - 16	540 l/min.	G

Typ (DC) 24V DC	Typ (AC) 230V AC	Gewinde	DN	L	Betriebsdruck (bar) DC / AC	Kv-Wert ¹⁾	Magnet-spule ³⁾
MO 218 24V=	MO 218 230V	G 1/8"	2,5	40	0 - 16 / 0 - 16	3,4 l/min.	G
MO 214 24V=	MO 214 230V	G 1/4"	3	40	0 - 10 / 0 - 10	4,5 l/min.	G
MO 238 24V=	MO 238 230V	G 3/8"	13	67	0,3 - 16 / 0,3 - 16	55 l/min.	K
MO 212 24V=	MO 212 230V	G 1/2"	13	67	0,3 - 16 / 0,3 - 16	63 l/min.	K
MO 234 24V=	MO 234 230V	G 3/4"	21	82	0,3 - 16 / 0,3 - 16	100 l/min.	K
MO 210 24V=	MO 210 230V	G 1"	25	96	0,3 - 16 / 0,3 - 16	160 l/min.	K
MO 2114 24V=	MO 2114 230V	G 1 1/4"	40	140	0,5 - 16 / 0,5 - 16	370 l/min.	GH
MO 2112 24V=	MO 2112 230V	G 1 1/2"	40	140	0,5 - 16 / 0,5 - 16	400 l/min.	GH
MO 220 24V=	MO 220 230V	G 2"	50	168	0,5 - 16 / 0,5 - 16	540 l/min.	GH

* Typ AC: kv=4,5 l/min., 1) Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf, 3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

Bestellbeispiel: M 218 ***

Standardtyp

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

Kennzeichen der Optionen:
 FKM-Dichtung-V
 EPDM-Dichtung-EP



Servogesteuerte Ventile benötigen zum Öffnen oder Schließen eine Druckdifferenz zwischen Ventileingang und -ausgang. Die Druckdifferenz wird als Mindestdruck angegeben. Entsteht im Ventil ein Druckausgleich, eventuell dadurch, dass am Ventilausgang kein oder nur wenig Medium verbraucht wird, funktioniert das Ventil nicht mehr (es öffnet oder schließt nicht zuverlässig).

Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



FESTO
 2/2- & 3/2-Wege Ventile finden Sie in unserem [Online-Shop](#)



Steckanschlüsse Ø 3 - 32 mm ab Seite 46



PU-, PA-, PTFE- und PE-Schläuche ab Seite 368

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.