

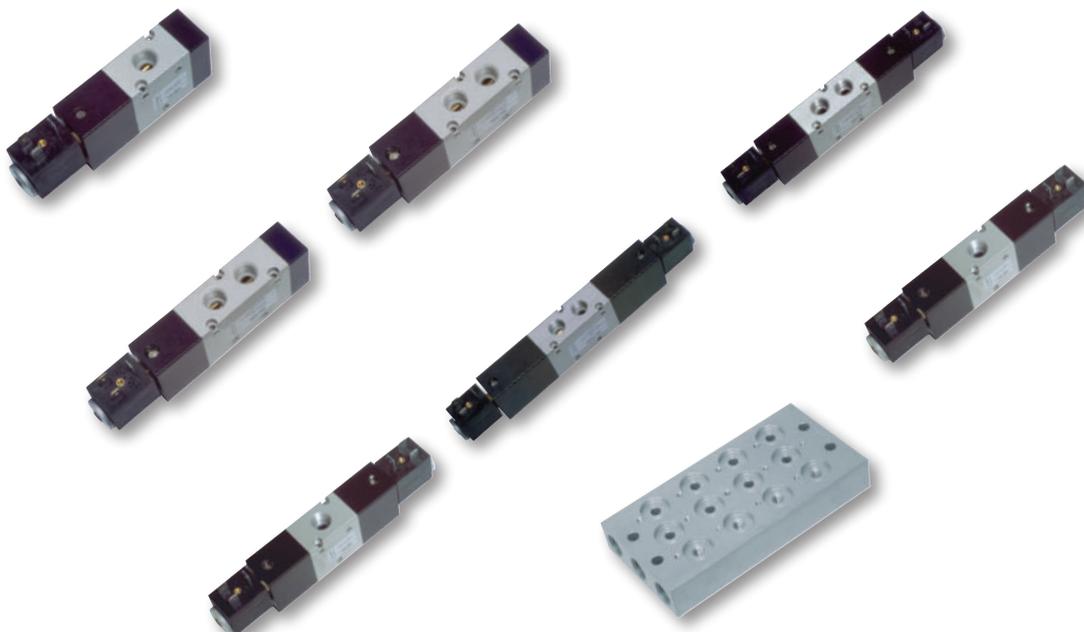
SERIE V15

Magnetventile

PREISABFRAGE auf:
pneumatikshop.de



Funktion	Technische Daten			Materialien	
<p>Magnetventile</p> <p>Magnetventile sind Steuergeräte, die ein strömendes Medium freigeben, absperren oder umlenken.</p> <p>Das Betätigungselement ist ein Elektromagnet.</p> <p>Die Magnetventile sind als 3/2, 5/2 und 5/3 Kolbenschieberventile in G1/8 - G1/4 - G1/2 lieferbar.</p> <p>Auf Anfrage: • ATEX CE</p> <p>Ventile mit externer Steuerluft auch für Vakuum - 0,9 Bar geeignet</p>	<p>Bauart</p> <p>Anschluss</p> <p>Nennweite</p> <p>Betriebsdruck Federrückstellung rastend</p> <p>Steuerdruck Federrückstellung rastend</p> <p>Medium</p> <p>Nenndurchfluss bei 6 bar und 1 bar Druckdifferenz</p> <p>Temperatur</p> <p>Schaltzeit Federrückstellung</p> <p>rastend</p> <p>Einsatzbereich</p>	<p>Kolbenschieberventil</p> <p>G1/8</p> <p>5 mm</p> <p>2 - 10 bar 1 - 10 bar bei vorgesteuertem Ventil muss der Betriebsdruck min. 2,5 bar sein!</p> <p>2 - 10 bar 1 - 10 bar</p> <p>50 µ gefilterte, geölte oder ölfreie Druckluft</p> <p>550 NI/min</p> <p>0 °C bis +60 °C max., bei absolut trockener & sauberer Luft bis -15 °C</p> <p>Anschluss 14 : 13 ms Anschluss 12 : 20 ms</p> <p>Anschluss 14 : 13 ms Anschluss 12 : 20 ms</p> <p>Typische Pneumatik-anwendungen</p>	<p>Kolbenschieberventil</p> <p>G1/4</p> <p>7,5 mm</p> <p>2 - 10 bar 1 - 10 bar bei vorgesteuertem Ventil muss der Betriebsdruck min. 2,5 bar sein!</p> <p>2 - 10 bar 1 - 10 bar</p> <p>50 µ gefilterte, geölte oder ölfreie Druckluft</p> <p>1100 NI/min</p> <p>0 °C bis +60 °C max., bei absolut trockener & sauberer Luft bis -15 °C</p> <p>Anschluss 14 : 14 ms Anschluss 12 : 25 ms</p> <p>Anschluss 14 : 15 ms Anschluss 12 : 23 ms</p> <p>Typische Pneumatik-anwendungen</p>	<p>Kolbenschieberventil</p> <p>G1/2</p> <p>13 mm</p> <p>2,5 - 10 bar 1 - 10 bar bei vorgesteuertem Ventil muss der Betriebsdruck min. 2,5 bar sein!</p> <p>2,5 - 10 bar 1 - 10 bar</p> <p>50 µ gefilterte, geölte oder ölfreie Druckluft</p> <p>4600 NI/min</p> <p>0 °C bis +60 °C max., bei absolut trockener & sauberer Luft bis -15 °C</p> <p>Anschluss 14 : 13 ms Anschluss 12 : 26 ms</p> <p>Anschluss 14 : 13 ms Anschluss 12 : 26 ms</p> <p>Typische Pneumatik-anwendungen</p>	<p>Ventilgehäuse</p> <p>Deckel</p> <p>Ventilkolben</p> <p>Innenteile</p> <p>Dichtung</p> <p>Druckfeder</p> <p>Aluminium-eloxiert</p> <p>Kunststoff</p> <p>Aluminium vernickelt</p> <p>Messing MS58</p> <p>NBR</p> <p>Edelstahl</p>



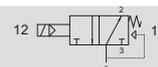
V15

Serie V15

3/2 Magnetventile Kolbenschieberventile mit Handnotbetätigung

NW 5 - G1/8
Durchfluss 550 NI/min

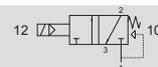
3/2 Magnetventil Federrückstellung NO



G1/8

Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ321MEA-24V=	VAZ-MIF320-NO-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ321MEA-220/50	VAZ-MIF320-NO-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1

3/2 Magnetventil Federrückstellung NG

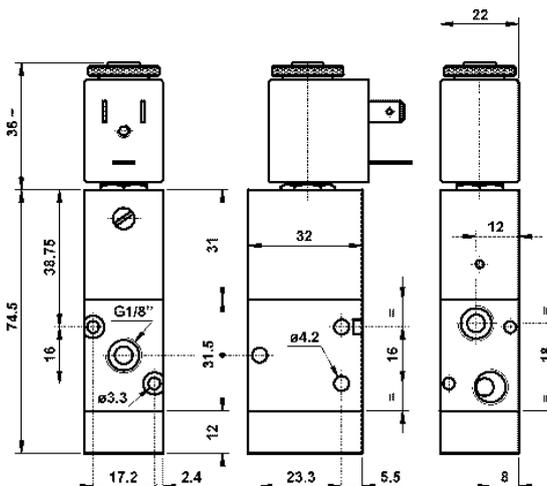


G1/8

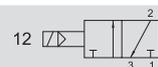
Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ321ME-24V=	VAZ-MIF320-NG-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ321ME-220/50	VAZ-MIF320-NG-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650



3/2 Magnetventil Impulssteuerung

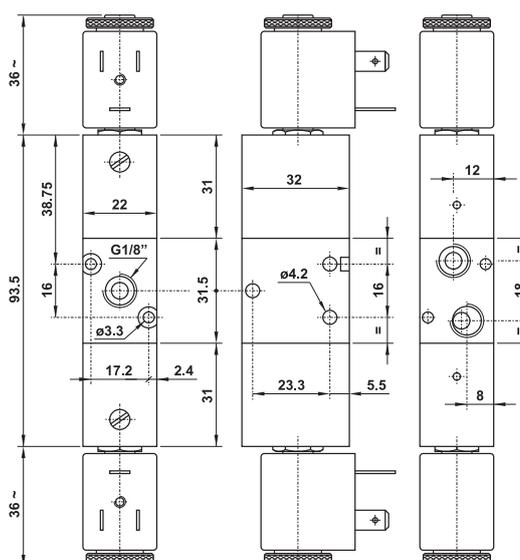


G1/8

Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ321EE-24V=	VAZ-MII320-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ321EE-220/50	VAZ-MII320-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650



V15

5/2 Magnetventile

Kolbenschieberventile mit Handnotbetätigung

NW 5 - G1/8
Durchfluss 550 NI/min

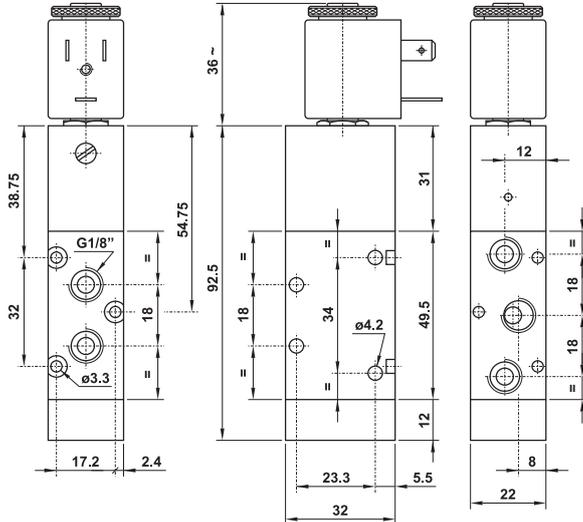
Serie V15

5/2 Magnetventil Federrückstellung



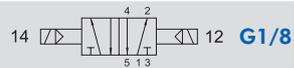
G1/8

Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ521ME-24V=	VAZ-MIF520-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ521ME-220/50	VAZ-MIF520-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



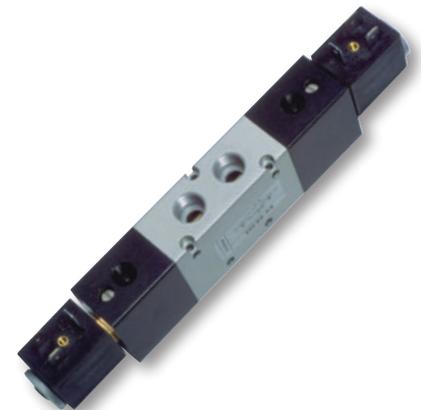
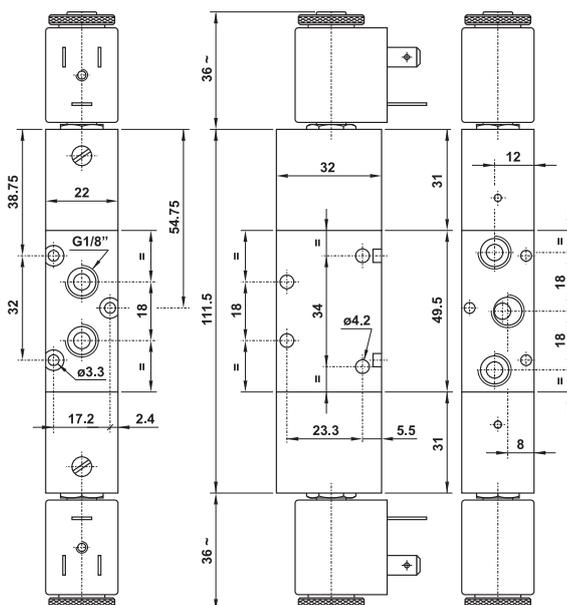
inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650

5/2 Magnetventil Impulssteuerung



G1/8

Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ521EE-24V=	VAZ-MII520-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ521EE-220/50	VAZ-MII520-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650

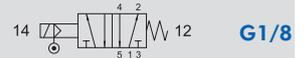
V15

Serie V15

5/2 Magnetventile Kolbenschieberventile mit Handnotbetätigung

NW 5 - G1/8
Durchfluss 550 NI/min

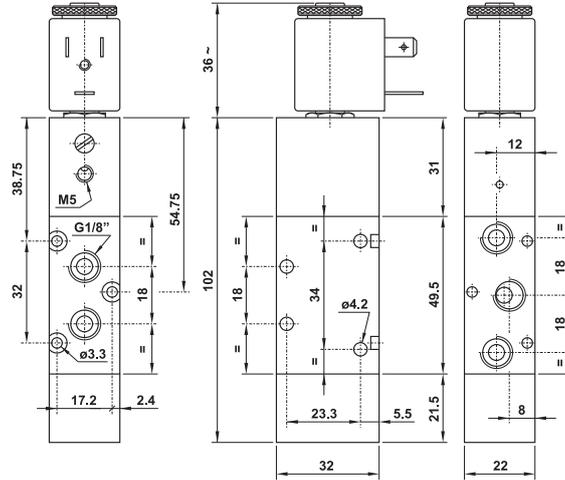
5/2 Magnetventil Federrückstellung externe Steuerluft



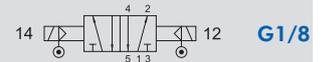
Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ521MEAS-24V=	VAZ-MIF521-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ521MEAS-220/50	VAZ-MIF521-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650



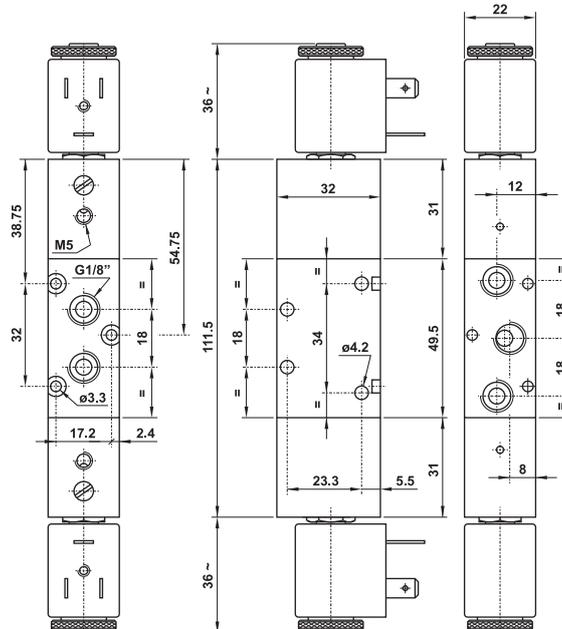
5/2 Magnetventil Impulssteuerung externe Steuerluft



Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ521EEAS-24V=	VAZ-MII521-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ521EEAS-220/50	VAZ-MII521-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650



V15

5/2 - 5/3 Magnetventile

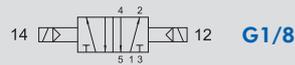
Kolbenschieberventile mit Handnotbetätigung

NW 5 - G1/8
Durchfluss 550 NI/min

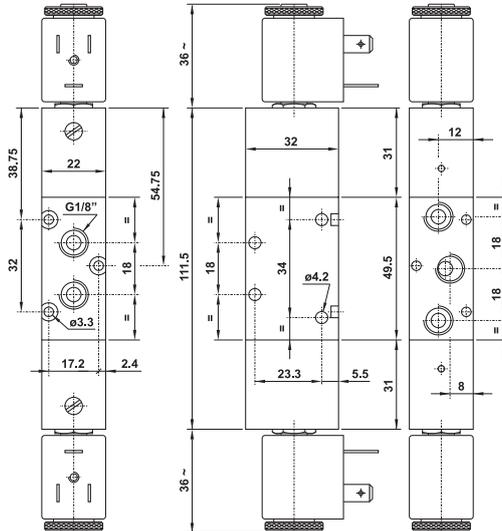
Serie V15

5/2 Magnetventil Impulssteuerung

Differentialkolben



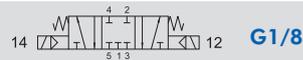
Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ521EED-24V=	VAZ-MII522-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ521EED-220/50	VAZ-MII522-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650

5/3 Magnetventil - G - Mittelstellung geschlossen

federzentriert



Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ5213CEE-24V=	VAZ-MII530-G-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ5213CEE-220/50	VAZ-MII530-G-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1

5/3 Magnetventil - E - Mittelstellung entlüftet

federzentriert



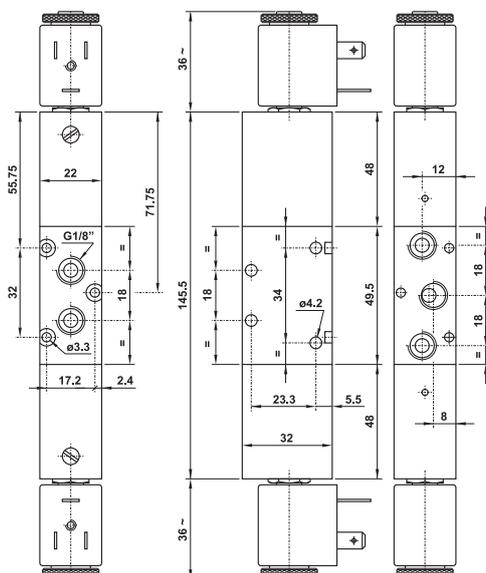
Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ5213AEE-24V=	VAZ-MII530-E-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ5213AEE-220/50	VAZ-MII530-E-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1

5/3 Magnetventil - B - Mittelstellung belüftet

federzentriert



Bestell-Nr.	Typ	Gewinde	Volt	VPE
AZ5213PEE-24V=	VAZ-MII530-B-1/8-24V=	G1/8	24V=	1
AZ5213PEE-220/50	VAZ-MII530-B-1/8-220/50	G1/8	220V~50/60	1



V15

inkl. Gerätestecker
nach DIN 43650

Technische und optische Änderungen vorbehalten.

