



Qualität von Anfang an.

Technische Daten

BAUFORM

Schieberventil mit Handnotbetätigung

STEUERFUNKTIONEN

3/2-Wege

WERKSTOFFE

Gehäuse: Aluminium (eloxiert)
Innenteile: Messing und Kunststoff
Dichtungen: NBR

ANSCHLUSS UND NENNWEITE

P(1) = G¹/₄
R(5) + S(3) = G¹/₄
Ød = 6 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUß

Gleich-, bzw. Wechselstrom mittels
Gerätesteckdose nach DIN 43650.

ANSCHLUßSPANNUNG

12, 24V Gleichstrom (DC)
24, 230V 50/60Hz, 115V 60 Hz (AC)

LEISTUNGS-AUFNAHME

Wechselstrom: 7,0/4,0 VA
Gleichstrom: 4,2 Watt
(Gleichstrom 12V,24V: 2,2 Watt
auf Anfrage)

EINSCHALTDAUER

100%

SCHUTZART

IP 65 nach VDE 0470/EN60529

MEDIUMDRUCK

3 - 10 bar (8 bar bei 2,2 Watt)

DURCHFLUSSMEDIUM

Luft

MEDIUMTEMPERATUR

-10°C bis +70°C

NENNDURCHFLUSS

780 l/min

ZUSATZAUSSTATTUNG

Ex-Schutz, Impulsausführung

Alle Angaben sind freibleibend und
unverbindlich!

Specification

DESIGN

Sliding valve with manual override

OPERATION

3/2-ways

MATERIAL

Body: Aluminium anodized
Internal parts: Brass and plastic
Sealing: NBR

CONNECTION AND ORIFICE

P(1) = G¹/₄
R(5) + S(3) = G¹/₄
Ød = 6 mm

CABLE CONNECTION

AC or DC with connection socket according
to DIN 43650.

VOLTAGES

12, 24V- (DC)
24, 230V 50/60Hz, 115V 60Hz (AC)

POWER CONSUMPTION

AC: 7/ 4,0 VA
DC: 4,2 watts
(DC 12V,24V: 2,2 watts
on request)

DUTY CYCLE

100%

PROTECTION

IP 65 acc. to VDE 0470/EN60529

PRESSURE RANGE

3 - 10 bar (8 bar at 2,2 watts)

MEDIA

Air

TEMPERATURE RANGE

-10°C up to +70°C

FLOW RATE

780 l/min

OPTIONS

Intrinsically safe, impulse-type

The above information is intended for guidance
only and the company reserves the right to
change any data herein without prior notice!

Artikel:

AN62xx07

3/2-Wege-Magnetventil
NAMUR

Aluminium



auch lieferbar nach /
also available acc. to

Ex 2014/34/EU
ATEX

Type:

AN62xx07

3/2-way-solenoid valve
NAMUR

Aluminium



Artikel- u. Bestellangaben: z.B. AN621407

= Magnetventil, mit Handnotbetätigung, 3/2-Wege, 230V AC, G 1/4"

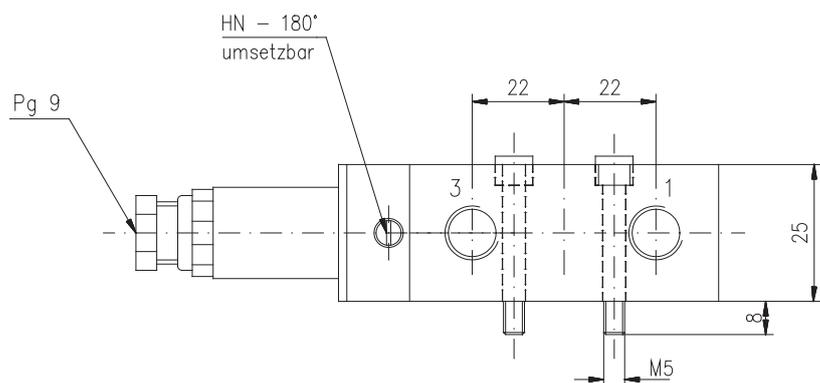
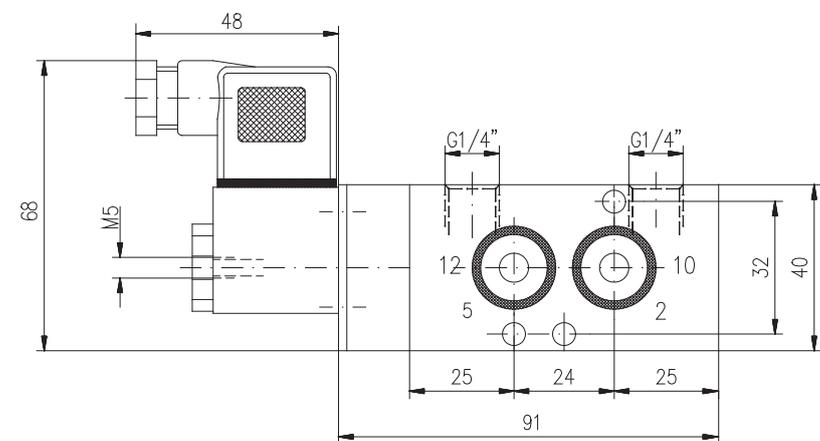
1. + 2. Stelle Produkt	3. + 4. Stelle Werkstoffe Gehäuse / Dichtungen	5. Stelle Zusatzausstattung	6. Stelle Spannung	7. + 8. Stelle Anschlußgröße
AN = Magnetventil mit NAMUR-Anschluß	62 = Aluminium (eloxiert) NBR (Perbunan)	1 = Handnotbetätigung	2 = 24V DC 3 = 24V AC 4 = 230V 50Hz/60Hz	07 = G 1/4"

Ordering example: e.g. AN621407

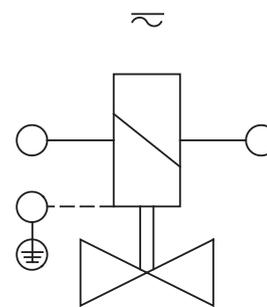
= Solenoid valve, with manuel override, 3/2-Ways, 230V AC, G 1/4"

1. + 2. Digit Product	3. + 4. Digit Material Body / seal	5. Digit Options	6. Digit Line voltage	7. + 8. Digit Connection size
AN = Solenoid valve with NAMUR-connection	62 = Aluminium (anodized) NBR (Perbunan)	1 = Manual override	2 = 24V DC 3 = 24V AC 4 = 230V 50Hz/60Hz	07 = G 1/4"

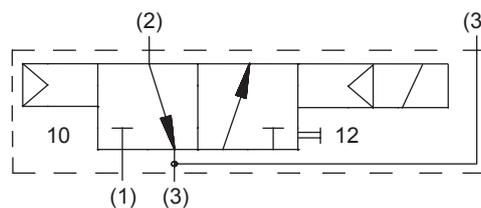
Abmessungen / Dimension :



**Anschlußplan/
Wiring diagram**



Für Wechsel- und Gleichspannung / For AC and DC



Hinweis

Bei den in dieser Dokumentation beschriebenen Produkten, in der von uns gelieferten Form handelt es sich um unvollständige Maschinen gemäß Artikel 2 Absatz g im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen, deren Inbetriebnahme solange untersagt ist, bis festgestellt wurde, dass die Maschinen, in die die unvollständigen Maschinen eingebaut wurden, den Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen entspricht.

Beachten Sie hierzu auch die Einbauerklärung und die Einbauanleitung.

Advice

The products described in this documentation in the conditions of our delivery are partly completed machinery according to annex 2 paragraph g of the directive 2006/42/EC on machinery, which must not be put into service until the final machinery into which it is to be incorporated has been declared in conformity with the provisions of the Directive 2006/42/EC on machinery, where appropriate.

Please take notice to the Declaration of incorporation and the assembly instruction.