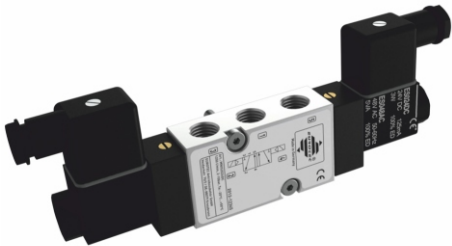


Impuls-Magnetventil mit 5/2- oder 5/3-wege Funktion

Bistable solenoid valve with 5/2 or 5/3 way function



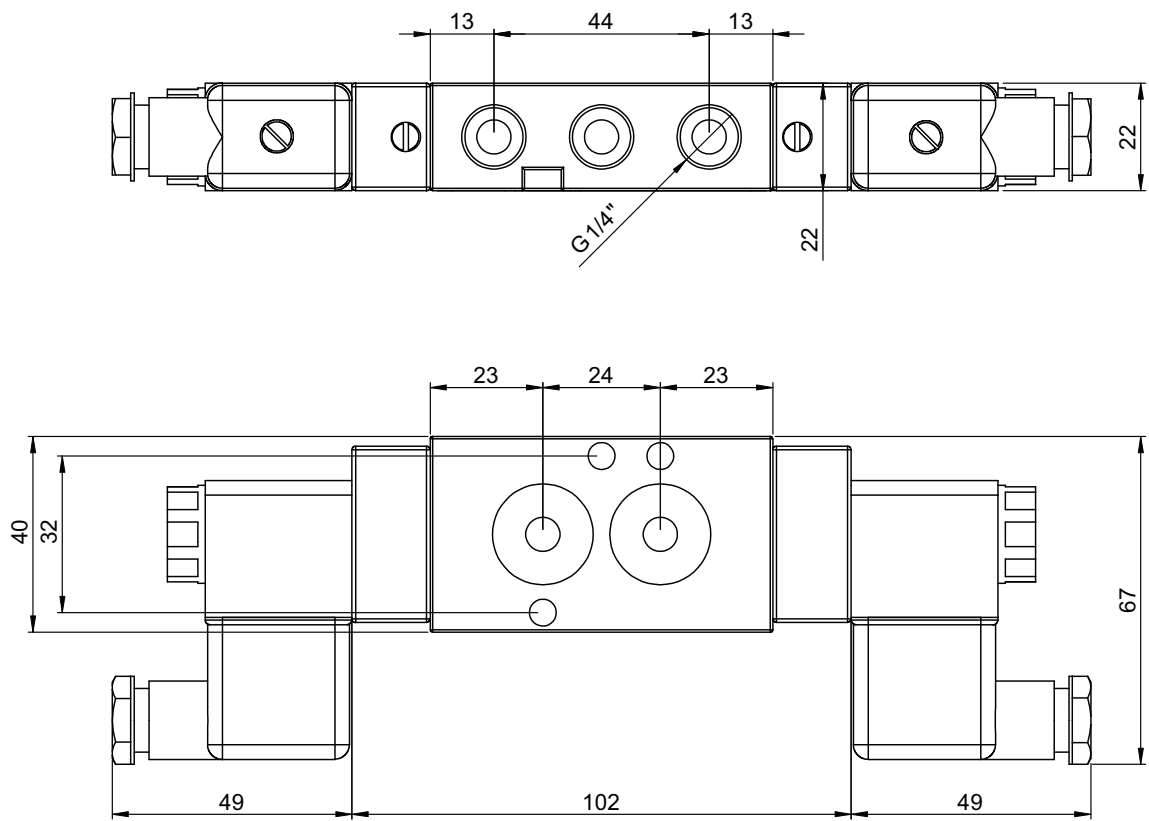
Modell Model	MNI
Magnetventiltyp Solenoid valve type	NAMUR, Kolbenschieber, Impuls, indirekt gesteuert NAMUR, piston spool, bistable, indirectly operated
Funktion Function	5/2 oder 5/3 wege 5/2 or 5/3 way
Luftanschluss Air supply port	G 1/4"
Nennweite/Arbeitsdruck/Durchfluss Nominal diameter/Air pressure/Flow rate	7 mm / 2 - 10 bar / 1250 l/min
Material Ventilkörper Valve body material	Aluminium eloxiert Anodised aluminum
Material Kolben/Dichtungen/Schrauben Piston/sealing/screw material	Edelstahl 1.4305 / NBR / Edelstahl 1.4301 Stainless steel AISI 303 / NBR / Stainless steel AISI 304
Handnotbetätigung Manual override	Selbstsichernd, Messing Self-locking, brass
Medium Medium	Gereinigte, geölte/nicht-geölte Druckluft Cleaned, lubricated /non-lubricated compressed air
Druckluft-Qualität Compressed air-quality	Stufe 5 nach ISO 8573-1 Level 5 according to ISO 8573-1
Anwendung Application	Doppeltwirkende pneumatische Schwenkantriebe Double acting pneumatic actuators
Gerätestecker Plug connector	2x Form B, M16x1,5 (Kabeldurchmesser 4 - 8 mm) (cable diameter 4 - 8 mm)
Spannung Voltage	DC: 12 V, 24 V, 48 V, 110 V AC: 24 V, 48 V, 115 V, 230 V
Leistung Power consumption	DC: 3 W AC: 5 VA
Spulenisoliationsklasse Coil insulation class	F (IEC 60317 - 13)
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-20 °C ... +50 °C
Artikelnummer* Part number*	MNI52024DC (5/2-wege way) MNI53024DC-MSG (5/3-wege way)

Elektrischer Anschluss Wiring
MNI52 5/2-wege / way
MNI53-MSG 5/3-wege / way Mittelstellung geschlossen / Center position closed
MNI53-MSE 5/3-wege / way Mittelstellung entlüftet / Center position de-aerated
MNI53-MSB 5/3-wege / way Mittelstellung belüftet / Center position aerated

Impuls-Magnetventil mit 5/2- oder 5/3-wege Funktion
Bistable solenoid valve with 5/2 or 5/3 way function



Maßzeichnung Dimensions



Notizen Notes

.....

.....

.....