

Magnetventil med kombinerad 3/2- och 5/2-vägs funktion

Solenoid valve with combined 3/2- och 5/2 way function

namur



NPT-luftanslutning
möjlig vid förfrågan
NPT air supply port
available upon request

Modell Model	MNF532	Elektrisk anslutning/inkoppling Wiring
Magnetventiltyp Solenoid valve type	NAMUR, kolvspole, luftretur, indirekt drivning NAMUR, piston spool, air spring return, indirectly operated	
Funktion Function	3/2- & 5/2-vägs 3/2 & 5/2 way	3/2-vägs 3/2 way
Luftanslutning Air supply port	G 1/4"	
Nominell ø / lufttryck / flöde Nominal ø / Air pressure / Flow rate	5,5 mm / 2 - 10 bar / 950 l/min	5/2-vägs 5/2 way
Material ventilkropp Valve body material	Eloxerad aluminium Anodised aluminum	
Material Kolv / tätning / skruv Piston / sealing / screw material	Rostfritt stål 1.4305 / NBR / Rostfritt stål 1.4301 Stainless steel AISI 303 / NBR / Stainless steel AISI 304	
Manuell manövrering Manual override	Självlåsande, mässing Self-locking, brass	
NAMUR-platta NAMUR plate	NAMUR, PA6-30% glasfiber, återcirkulerande NAMUR, PA6-30% fiber glass, exhaust air feedback circuit	
Media Medium	Ren tryckluft, med eller utan smörjning Cleaned, lubricated / non-lubricated compressed air	
Kvalitet tryckluft Compressed air-quality	Nivå 5 enligt ISO 8573-1 Level 5 according to ISO 8573-1	
Användningsområde Application	Pneumatiska manöverdon, enkel eller dubbelverkande Spring return or double acting pneumatic actuators	
Anslutning Plug connector	Form B, M16x1,5 (Kabel diameter 4 - 8 mm) Form B, M16x1,5 (cable diameter 4 - 8 mm)	
Spänning Voltage	DC: 12 V, 24 V, 48 V, 110 V AC: 24 V, 48 V, 115 V, 230 V	
Strömförbrukning Power consumption	DC: 3W AC: 5 VA	
Isoleringsklass spole Coil insulation class	F (IEC 60317 - 13)	
Säkerhetsnivå Safety Integrity Level	SIL 1 - 3 (IEC 61508:2010)	
Temperaturområde Ambient temperature	-20 °C ... +50 °C	
Artikelnummer* Part number*	MNF532024DC	

* Exempel som avser 24V/DC. Kontakta oss för övriga utförande

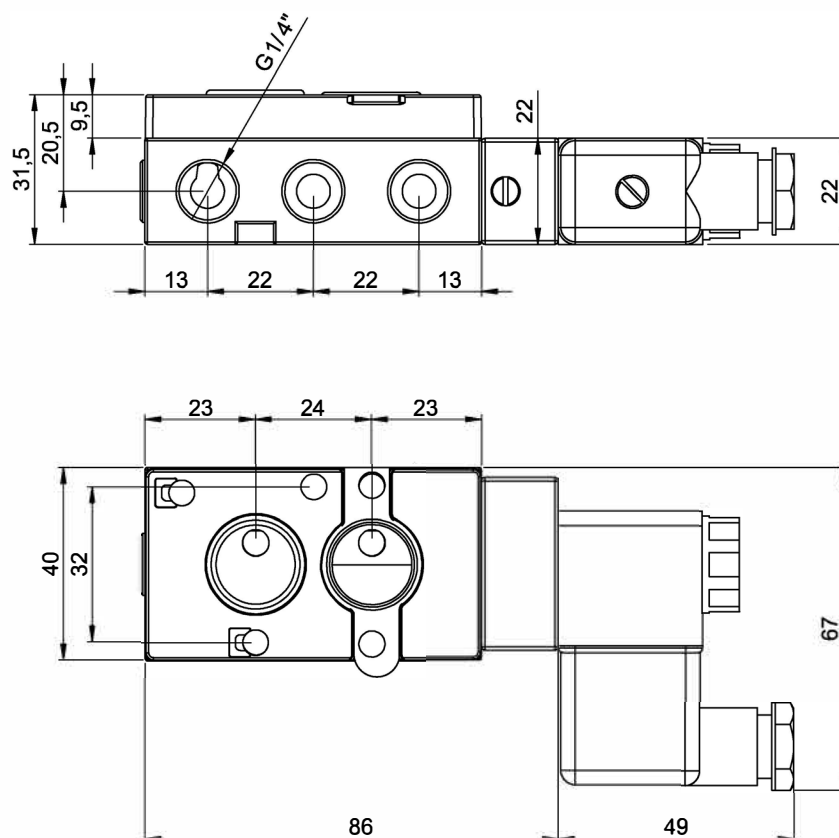
Kontakta AVK Sverige AB/INDVA för
info om alternativa utförande.

Magnetventil med kombinerad 3/2- och 5/2-vägs funktion

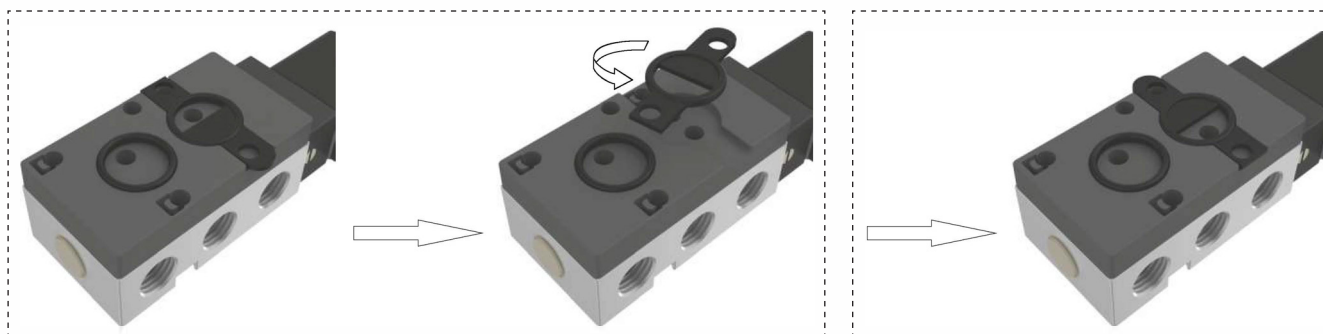
Solenoid valve with combined 3/2- och 5/2 way function



Dimensioner Dimensions



Vändbar tätning Reversing sealing



5/2-vägs funktion
5/2 way function

3/2-vägs funktion
3/2 way function

Anteckningar Notes

Översatt till Svenska av AVK Sverige AB/INDVA 230209. Vi reserverar oss från eventuella fel och brister i översatt grundmaterial

EUROTEC Antriebsszubehör GmbH | Tel: +49 7543-93463-0 | Fax: +49 7543-93463-10 | sales@eurotec.global | www.eurotec.global | namur | 23.04.2018