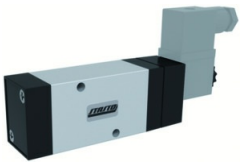
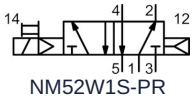
Partnership. With Guarantee.

5/2-Weg magneetventiel - voorbestuurd - NAMUR Serie NM52W



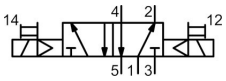


NM52W1S-PR



NM52W1S-SR





NM52W2S-TP

Constructie	5/2-weg magneetventiel voorbestuurd, Bediening elektrisch/interne stuurlucht, elektrisch/veer resp. elektrisch/elektrisch, Handmatige noodbediening
Aansluiting	G1/4" volgens ISO228/1
Materialen	Huis Aluminium, Schuifafsluiter Aluminium, Deksel Kunststof, Afdichtingen NBR
Bevestigingswijze	via twee bevestigingsschroeven volgens NAMUR-norm en VDI/VDE 3845
Inbouwpositie	willekeurig
Medium	gefilterde en geoliede of ongeoliede perslucht
Mediumtemperatuur	0...+40°C
Omgevingstemperatuur	-10...+50°C

Elektrische gegevens:

Spoeltype	Type C001 (Standaardspoel), Stekkerbreedte 22mm Type EPC (ATEX-spoel)
Elektrische aansluiting	Apparaatcontactdoos volgens industriële vorm B Kabelinvoer M16x1,5; Spoeltype EPC met 3 m kabel (zie eigen gegevensblad)
Standaardspanning	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Speciale spanningen	115V/50-60Hz, andere op aanvraag
Toegestane spanningsschommeling	± 10%
Vermogensopname	zie tabel "Magneetspoel"
Inschakelduur	100% inschakelduur (continu bedrijf)
Beschermingsgraad	IP65 volgens EN 60529 bij correct gemonteerde apparaatstekkerdoos (Bescherming tegen binnendringen van stof en sproeiwater)

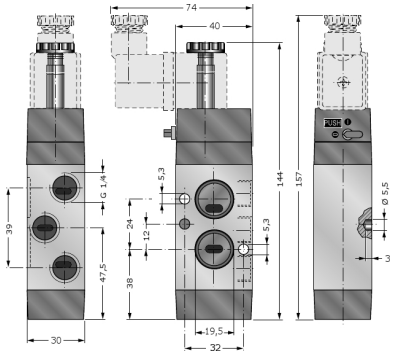
Opmerkingen:

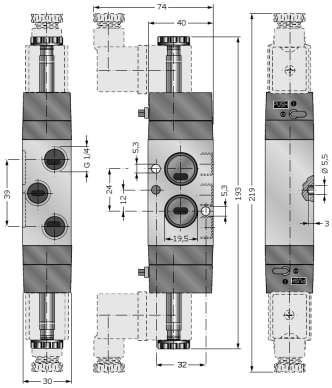
	Bij bestelling a.u.b. spanning en stroomsoort opgeven CAD-bestanden zijn verkrijgbaar in de STASTO Store op www.stasto.eu

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Typecode

NM52W1S-	SR	C001-	230V/50-60Hz
	PR elektrisch/interne stuurpneumatiek	C001 Standaardspoel	230V/50-60Hz
	SR elektrisch/veer	**EPC**ATEX-spoel	115V/50-60Hz
			24V/50-60Hz
			24VDC
			12VDC

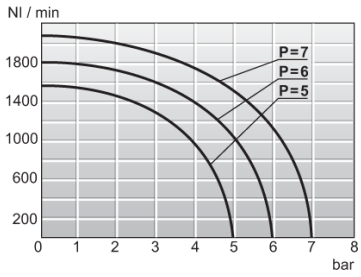




Nominale diameter DN [mm]	Drukbereik [bar]	Doorstroming [Nl/min] *	Type
8	2,5-10	1080	NM52W1S-SR
8	2,5-10	1080	NM52W1S-PR
8	1,5-10	1080	NM52W2S-TP

*Referentiedruk 6bar, Referentietemperatuur 20°C

Doorstroomdiagramma

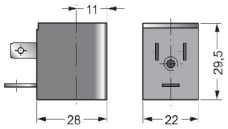
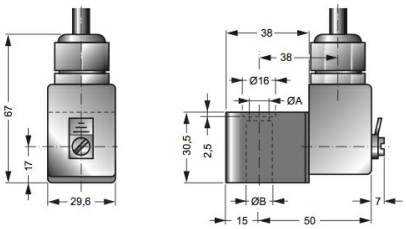


Schakeltijd, nominale max. frequentie

Schakeltijd [ms]								nominale max. frequentie [Hz]			
NM52W1S-SR				NM52W1S-PR				NM52W1S-SR		NM52W1S-PR	
AC IN	AC UITLAAT	DC IN	DC UITLAAT	AC IN	AC UITLAAT	DC IN	DC UITLAAT	AC	DC	AC	DC
19	35	21	46	18	33	21	44	11	11	16	13

Schakeltijd [ms]				nominale max. frequentie [Hz]	
NM52W2S-TP				NM52W2S-TP	
AC IN	AC UITLAAT	DC IN	DC UITLAAT	AC	DC
11	11	14	14	27	21

Magneetspoelen

		Spanning	Beschermingsgraad	Vermogensopname bij 20°C	Type
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3.2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden