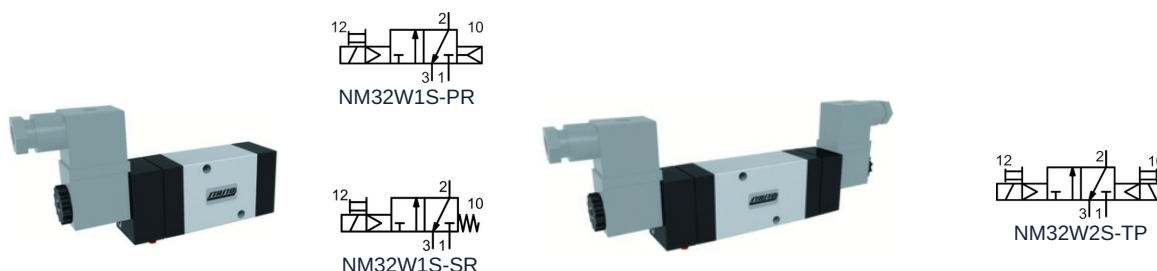


3/2-Weg magneetventiel - voorbestuurd - NAMUR Serie NM32W



Constructie	3/2-weg magneetventiel voorbestuurd, Bediening elektrisch/interne stuurpneumatiek, elektrisch/veer resp. elektrisch/elektrisch, Handmatige noodbediening
Aansluiting	G1/4" volgens ISO228/1
Materialen	Huis Aluminium, Schuifafsluiter Vernikkeld aluminium, Deksel Kunststof, Afdichtingen NBR
Medium	gefilterde en geoliede of ongeoliede perslucht
Mediumtemperatuur	0...+40°C
Omgevingstemperatuur	-10...+50°C
Bevestigingswijze	via twee bevestigingsschroeven volgens NAMUR-norm en VDI/VDE 3845
Inbouwpositie	willekeurig

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)

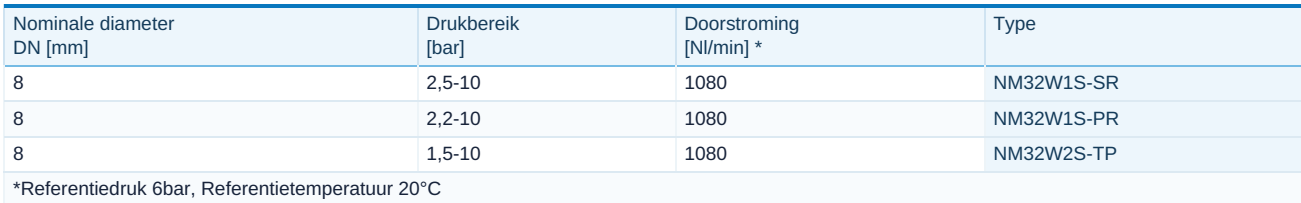
Opmerkingen:

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

Typecode

NM32W1S-	SR	C001-	230V/50-60Hz
	PR elektrisch/interne stuurpneumatiek	C001 Standaardspoel	230V/50-60Hz
	SR elektrisch/veer	EPCATEX-spoel	115V/50-60Hz
			24V/50-60Hz
			24VDC
			12VDC





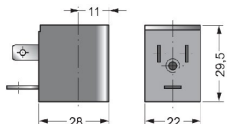
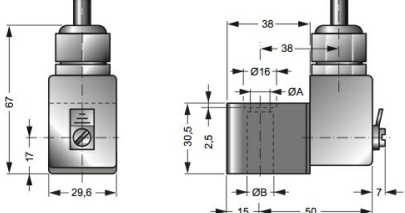
The graph illustrates the relationship between pressure (P) and flow rate (NI/min) for three different pressure levels: P=7, P=6, and P=5. The x-axis represents pressure in bar (0 to 8), and the y-axis represents flow rate in NI/min (200 to 1800). The curves show that flow rate decreases as pressure increases for a given P value.

Pressure (bar)	NI/min (P=7)	NI/min (P=6)	NI/min (P=5)
0	1800	1600	1400
1	1750	1550	1350
2	1700	1500	1300
3	1650	1450	1250
4	1600	1400	1200
5	1550	1350	1150
6	1500	1300	1100
7	1450	1250	1050

Schakeltijd [ms]								nominale max. frequentie [Hz]			
NM32W1S-SR				NM32W1S-PR				NM32W1S-SR		NM32W1S-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]		
NM32W2S-TP						NM32W2S-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

Pneumatiek / Richtingregelventielen - elektrisch / pneumatisch / 3/2- 5/2-wegventielen - NAMUR / 3/2-wegventiel Serie NM