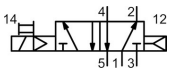
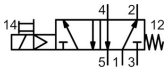
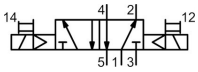
5/2-Utas mágnesszelep - elővezérelt - NAMUR
Sorozat NM52W



NM52W1S-PR



NM52W1S-SR



NM52W2S-TP

Kivitel	5/2-utas mágnesszelep elővezérelt, Működtetés elektromos/belső vezérlőlevegő, elektromos/rugó illetve elektromos/elektromos, Kézi vészműködtetés
Csatlakozás	G1/4" ISO228/1 szerint
Anyagok	Testház Alumínium, Tolózár Alumínium, Fedél Műanyag, Tömítések NBR
Rögzítési mód	két rögzítőcsavarral a NAMUR-szabvány és a VDI/VDE 3845 szerint
Beépítési helyzet	tetszőleges
Közeg	szűrt és olajozott vagy nem olajozott sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	0...+40°C
Környezeti hőmérséklet	-10...+50°C

Elektromos adatok:

Tekercstípus	Típus C001 (Standard tekercs), Csatlakozó szélessége 22mm Típus EPC (ATEX-tekercs)
Elektromos csatlakozás	Készülékcsatlakozó aljzat ipari B forma szerint Kábelbevezetés M16x1,5; Tekercstípus EPC 3 m-es kábellel (lásd saját adatlapot)
Standard feszültség	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Egyedi feszültségek	115V/50-60Hz, további kérésre
Megengedett feszültségingadozás	± 10%
Teljesítményfelvétel	lásd táblázat "Mágnesszelep tekercs"
Bekapcsolási időtartam	100% Bekapcsolási időtartam (folyamatos üzem)
Védettségi fokozat	IP65 az EN 60529 szerint szakszerűen felszerelt készülékcsatlakozó esetén (Védelem porbehatolás és fröccsenő víz ellen)

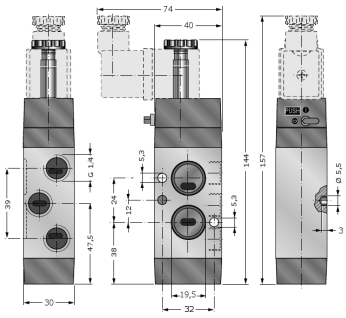
Megjegyzések:

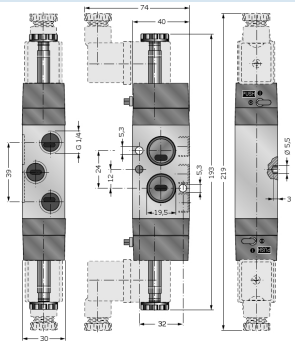
	Megrendeléskor kérjük megadni a feszültséget és az áramnemet CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu alatt elérhetők

Típuskulcs

NM52W1S-	SR	C001-	230V/50-60Hz
	PR elektromos/belső vezérlőlevegő	C001 Standard tekercs	230V/50-60Hz
	SR elektromos/rugó	**EPC**ATEX-tekercs	115V/50-60Hz
			24V/50-60Hz
			24VDC
			12VDC

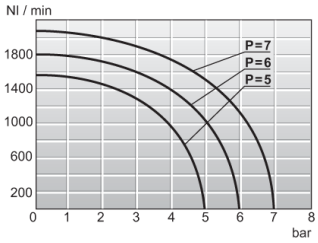
+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.





Névleges átmérő DN [mm]	Nyomástartomány [bar]	Átfolyás [Nl/min] *	Típus
8	2,5-10	1080	NM52W1S-SR
8	2,5-10	1080	NM52W1S-PR
8	1,5-10	1080	NM52W2S-TP
*Referencia nyomás 6bar, Referenciahőmérséklet 20°C			

Átfolyási diagramm



Kapcsolási idő, névleges max. frekvencia

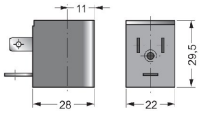
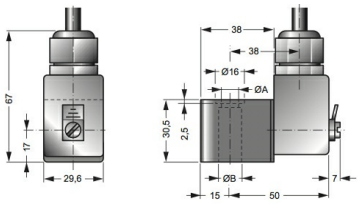
Kapcsolási idő [ms]								névleges max. frekvencia [Hz]			
NM52W1S-SR				NM52W1S-PR				NM52W1S-SR		NM52W1S-PR	
AC BEKI/KIKAPCSOLVA	AC KIPUFOGÓ	DC BEKI/KIKAPCSOLVA	DC KIPUFOGÓ	AC BEKI/KIKAPCSOLVA	AC KIPUFOGÓ	DC BEKI/KIKAPCSOLVA	DC KIPUFOGÓ	AC	DC	AC	DC
19	35	21	46	18	33	21	44	11	11	16	13

Kapcsolási idő [ms]				névleges max. frekvencia [Hz]	
NM52W2S-TP				NM52W2S-TP	
AC BEKI/KIKAPCSOLVA	AC KIPUFOGÓ	DC BEKI/KIKAPCSOLVA	DC KIPUFOGÓ	AC	DC
11	11	14	14	27	21

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

Mágnesszelepekhez való tekercsek

		Feszültség	Védettségi fokozat	Teljesítményfelvétel -nál 20°C-on	Típus
		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

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások joga fenntartva

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.