

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



Kívitel	5/2-utas mágnesszelep elővezérelt, Működtetés elektromos/belső vezérlőlevegő, elektromos/rugó illetve elektromos/elektromos, Kézi vész működtetés
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 olajozatlan 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 adatlapját)
Standard feszültség	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Egyedi feszültségek	115V/50-60Hz, továbbiak kérésre
Megengedett feszültség-ingadozás	± 10%
Teljesítményfelvétel	lásd a táblázatot "Mágnesszelep tekercs"
Bekapcsolási időtartam	100% bekapcsolási idő (folyamatos üzem)
Védettségi fokozat	IP65 az EN 60529 szerint, szakszerűen felszerelt készülékcsatlakozó esetén (Védelem porbehatolás és fröccsenő víz ellen)

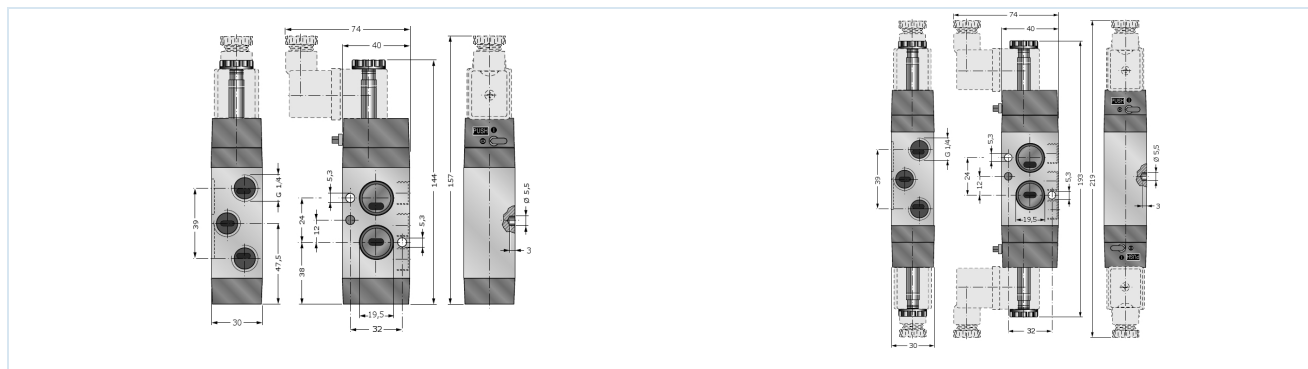
Megjegyzések:

	Megrendeléskor kérjük megadni a feszültséget és az áramnemet A CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu oldalon érhetők el
--	---

Típuskulcs

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

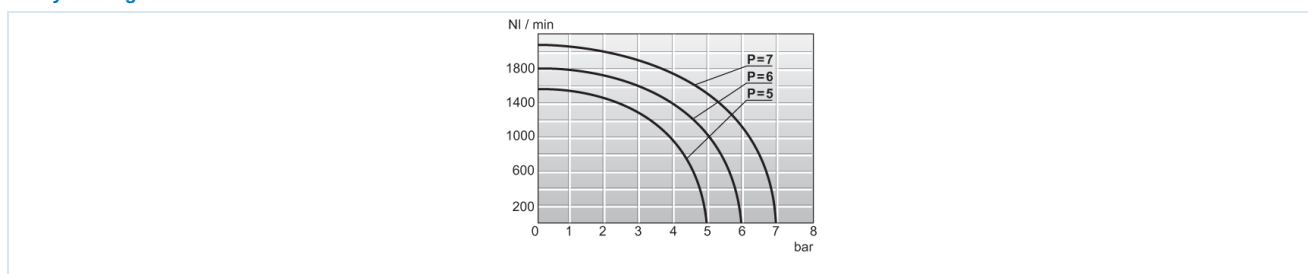




Névleges átmérő DN [mm]	Nyomástartomány [bar]	Átfolyás [l/min] *	Típus
8	2,5-10	1080	NM52W1S-SR
8	2,5-10	1080	NM52W1S-PR
8	1,5-10	1080	NM52W2S-TP

*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	

Mágnesszelepekhez való tekercsek

		Feszültség	Védettségi fokozat	Teljesítményfelvétel 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

Verzió 11

138317 / Készült 2026/39 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 3



Az ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva

Pneumatika / Útszelepek - elektromos / pneumatikus vezérléssel / 5/2- 5/3-as útszelepek - NAMUR / 5/2-es útszelep sorozat NM

Verzió 11

138317 / Készült 2026/39 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

