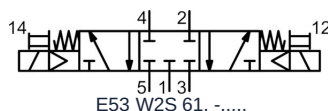


5/3-Utas mágnesszelep - elővezérelt 1/8"...1/2"

Sorozat E53W2S



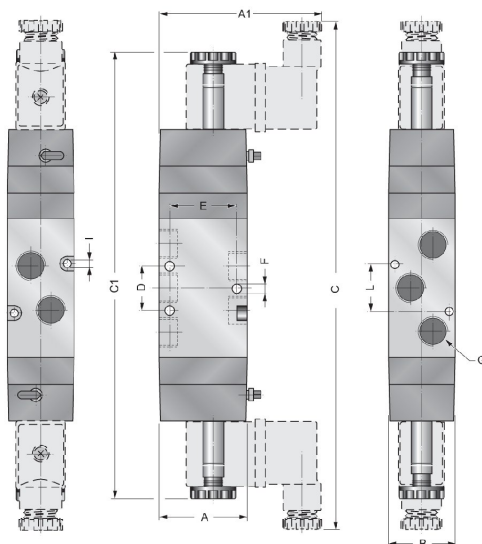
Kivitel	5/3-utas mágnesszelep elővezérelt, Működtetés elektromos/elektromos, Kézi vészműködtetés
Csatlakozás	G1/8"...G1/2" ISO228/1 szerint
Anyagok	Testház Alumínium, Tolózár Nikkelezett alumínium, Tömítések NBR
Rögzítési mód	Átmenő furatok a szeleptestben
Beépítési helyzet	tetszőleges
Közeg	szűrt és 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 (Tekercs ATEX területekhez 3 m kábellel)
Elektromos csatlakozás	Készülékcsatlakozó aljzat ipari B forma szerint (lásd saját adatlapját)
Standard feszültség	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Egyedi feszültségek	115V/50-60Hz, továbbiak kérésre
Megengedett feszültségingadozás	± 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 műszaki dokumentáció az alaplaphoz lásd külön adatlapot A CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu oldalon érhetők el



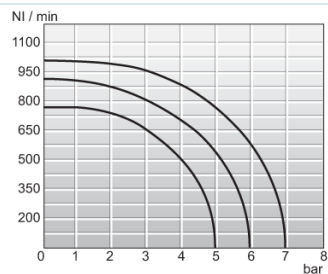
E53W2S . 1 . - Méretek



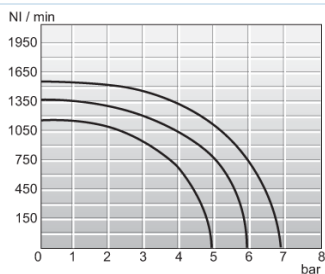
Csatlakozás G	Névleges átmérő DN [mm]	Nyomástartomány [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	Funkció	Átfolyás* [Nl/min]	Típus
G1/8"	6	3-10	30	63	26	227	198	18	23	4,25	3,25	28,6	zárt	530	E53W2S618
G1/8"	6	3-10	30	63	26	227	198	18	23	4,25	3,25	28,6	szellőztetve	530	E53W2S918
G1/4"	8	3-10	40	73	30	232	203	20	30	4,25	3,25	21	zárt	800	E53W2S614
G1/4"	8	3-10	40	73	30	232	203	20	30	4,25	3,25	21	szellőztetve	800	E53W2S914
G1/2"	15	3-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	zárt	3000	E53W2S612
G1/2"	15	3-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	szellőztetve	3000	E53W2S912

*Referencia nyomás 6bar, Referenciahőmérséklet 20°C

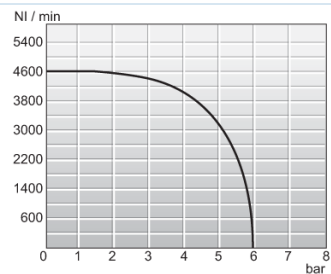
Átfolyási diagramm



Átfolyási diagramm 1/8"



Átfolyási diagramm 1/4"



Átfolyási diagramm 1/2"

Verzió 3

259407 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

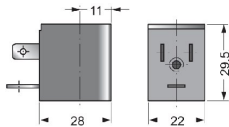
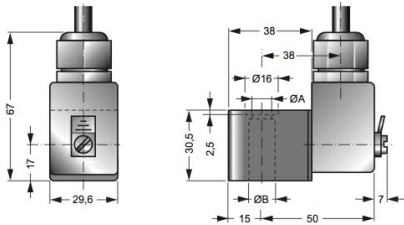
www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 3



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

Kapcsolási idő, névleges max. frekvencia

Csatlakozás G	Kapcsolási idő [ms]		névleges max. frekvencia [Hz]
	AC BEKI/KIKAPCSOLVA/KIPUFOGÓ	DC BEKI/KIKAPCSOLVA/KIPUFOGÓ	AC/DC
G1/8"	16	19	9
G1/4"	17	20	8
G1/2"	49	60	6

Az ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva

Pneumatika / Útszelepek - elektromos / pneumatikus vezérléssel / 3/2- 5/2- 5/3-as útszelepek - E+V sorozat (stekkerszélesség 22mm) / 5/3-as útszelep sorozat E5.

Verzió 3

259407 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

