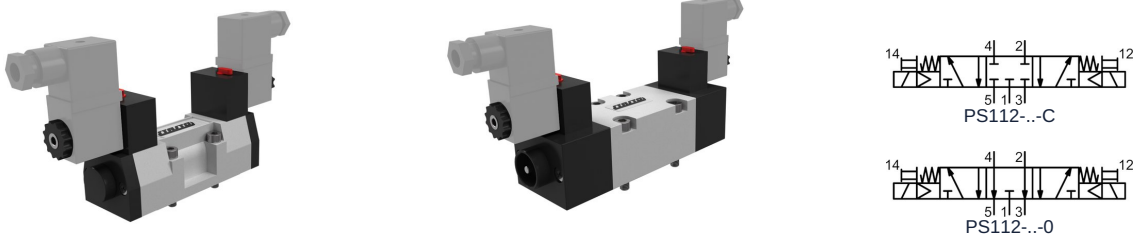


5/3-Utas mágnesszelep elővezérelt, ISO1 és ISO2 Sorozat PS112



Kivitel	5/3-utas mágnesszelep elővezérelt, Működtetés elektromos/elektromos, Kézi vészműködtetés, ISO 5599/1 szerint, ISO1 és ISO2 ISO méretben
Anyagok	Testház Alumínium, Tolózár Nikkelezett alumínium, Tömítések NBR
Rögzítési mód	egyedi szelepalaplapra szerelve illetve Szelepsziget alaplemezek
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) Típus SCN Csatlakozó szélessége 32mm
Elektromos csatlakozás	Készülékcsatlakozó aljzat 22mm ipari B forma szerint illetve 32mm EN175301-803 A 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 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:

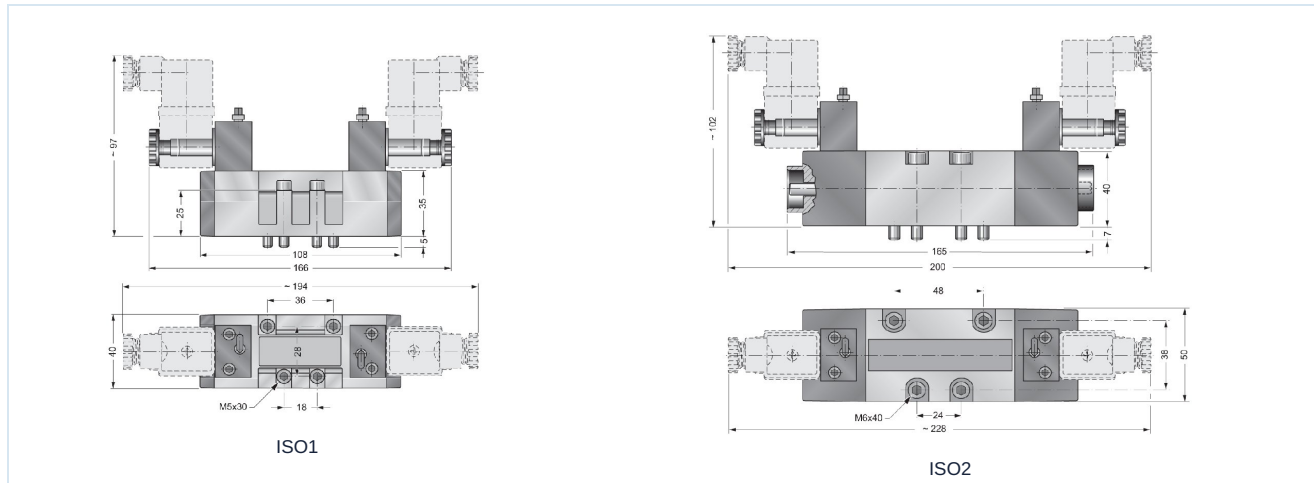
	Megrendeléskor kérjük megadni a feszültséget és az áramnemet műszaki dokumentáció az alaplaphoz lásd külön adatlapot A CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu oldalon érhetők el
--	--



Típuskulcs

		PS112 - I1 - C - M S 22			
Csatlakozás	ISO1	I1			
	ISO2	I2			
Középállás	zárt	C			
	nyitott	0			
Tekercs	EPC	E			
	C001	M			
	SCN	S			
Készülékcsatlakozó aljzat	készülékcsatlakozó aljzat nélkül (Üresen hagyni)				
	Standard	S			
	beépített LED-del és VDR-rel	L			
	beépített LED-del, VDR-rel és PVC-kábellel (2 m)	V			
Feszültség	Tekercs C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Tekercs EPC, SCN 24VDC				03
	Tekercs C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Tekercs EPC, SCN 24V/50-60Hz				04
	12VDC				05
	230V/50-60Hz				22
	115V/50-60Hz				23

Méretek, Jellemzők



Méret (kivitel)	Névleges átmérő DN [mm]	Nyomástartomány [bar]	Átfolyás* [l/min]	Középállás	névleges max. frekvencia [Hz]		Kapcsolási idő [ms]			Típus	
					AC	DC	AC BEKI/KIKAPCSOLVA	AC KIPUFOGÓ	DC BEKI/KIKAPCSOLVA		DC KIPUFOGÓ
ISO 1	8	3-10	800	zárt	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-C
ISO 1	8	3-10	800	nyitott	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-0
ISO 2	13	3-10	1800	zárt	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-C
ISO 2	13	3-10	1800	nyitott	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-0

*Referencia nyomás 6bar, Referenciahőmérséklet 20°C

Verzió 5

149783 / Készült 2026/24 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

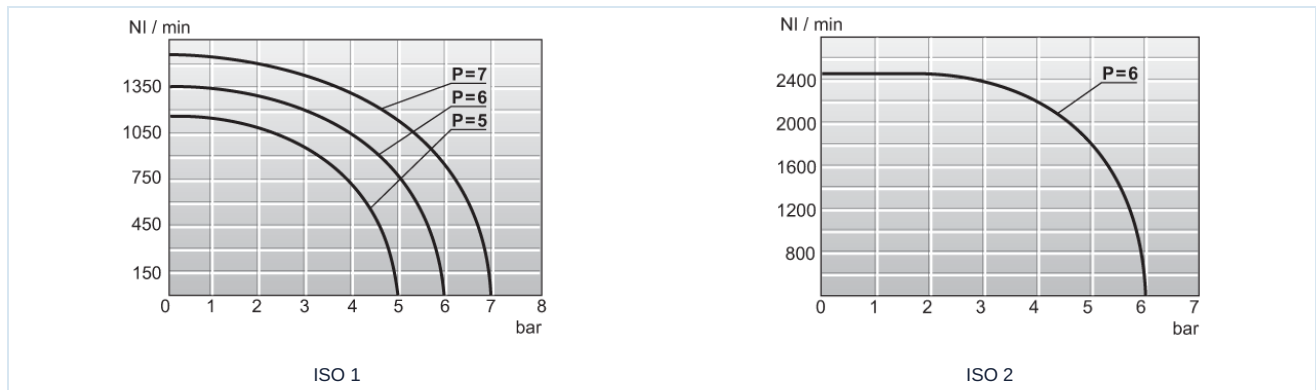
www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online


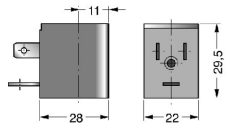

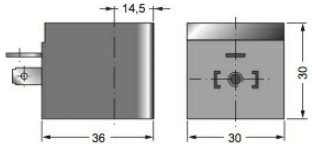

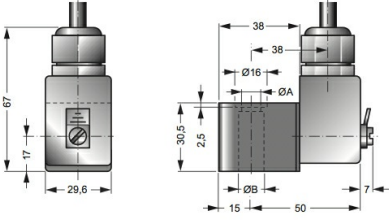
Oldal 2 / 3



Átfolyási diagramm



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
		12VDC	IP65	3W	SCN01200
		24VDC		3W	SCN02400
		24V/50-60Hz		5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz		5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz		5VA	SCN23050
		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

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 - ISO / 5/3-as útszelep sorozat PS112

Verzió 5

149783 / Készült 2026/24 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

