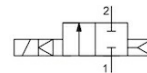
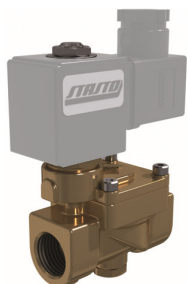
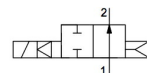


2/2-Utas mágnesszelep - elővezérelt Sorozat SL012, SL013



áramtalan állapotban zárt



áramtalan állapotban nyitott

Kivitel	2/2-utas mágnesszelep dugattyús zárással, elővezérelt SL012 áramtalan állapotban zárt / SL013 áramtalan nyitott
Csatlakozás	G1/2" ... G1" ISO228/1 szerint
Anyagok	Testház Sárgaréz, Ülék Rozsdamentes acél, Belső alkatrészek Rozsdamentes acél hasonló 1.4101, Dugattyúvezetés PTFE-bevonatú, Dugattyútömítés PTFE üvegszál-erősítésű
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Alkalmazási terület	Gőz, Forró víz, egyéb közegek kérésre
Kapcsolási idő	függően az üzemi nyomástól, a közegtől és a névleges átmérőtől
Közeg hőmérséklete	-40...+180°C
Környezeti hőmérséklet	lásd táblázat "Mágnesszelepek tekercsei"

Elektromos adatok:

Tekercstípus	Típus BDV, Csatlakozó szélessége 32mm (Tekercs nedves környezetbe) Típus GDH, Csatlakozó szélessége 32mm Tekercs nedves környezetbe)
Elektromos csatlakozás	Készülékcsatlakozó aljzat szerint EN175301-803-Form A (lásd saját adatlapját)
Feszültség	Váltó- és egyenfeszültség
Standard feszültség	230V/50Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Egyedi feszültségek	lásd táblázat "Mágnesszelepek tekercsei"
Megengedett feszültség-ingadozás	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Teljesítményfelvétel	lásd táblázat „A mágnes tekercsek teljesítményfelvétele"
Bekapcsolási időtartam	100% Bekapcsolási idő (folyamatos üzem)
Védettségi fokozat	IP65 az EN 60529 szerint, szakszerűen felszerelt készülékcsatlakozó dugó esetén (védelem porbejutás és vízszugár ellen)
Alkalmazási megjegyzés	Megrendeléskor kérjük, adja meg a feszültséget és az áramnemet. Javasoljuk, hogy mindig iktasson be előtét szűrőt, hogy a közeg szennyeződése esetén ne lépjenek fel működési zavarok.



Típuskulcs

	SL012- SL013-	12 - C S 02				
	G1/2"	12				
	G3/4"	34				
Csatlakozás	G1"	10				
	BDV Tekercs nedves környezethez - Engedélyezés CE-CSA-UL-VDE	C				
Tekercs	GDH Tekercs nedves környezethez - Engedélyezés CE	D				
	Standard	S				
Készülécsatlakozó aljzat	beépített sárga LED-del és VDR-rel	L				
	230V/50Hz-240V/60Hz	02				
	24VDC	03				
	24V/50-60Hz	04				
	12VDC	05				
	48VDC	06				
	220VDC	08				
Feszültség	110V/50Hz-120V/60Hz	14				

Az egyes tömítőanyagok alkalmazási lehetőségei

Anyag	Közeg hőmérséklete	Alkalmazási példák
PTFE	-40...+180°C	Gőz, Forró víz

Mágnesszelepekhez való tekercsek

Típus	Védettségi fokozat	Betét	Környezeti hőmérséklet	Tanúsítványok
BDV	IP65	Közeg hőmérséklete max. 180°C-ig, magas páratartalom	-20...+60°C	CE-CSA-UL-VDE
GDH	IP65	Közeg hőmérséklete max. 180°C-ig, magas páratartalom	-20...+40°C	CE

A mágnesszelepek tekercseinek teljesítményfelvételei

Feszültség	Meghúzási teljesítmény (Váltóáram) VA	Tartóerő (Váltóáram) VA	Tartóerő (Egyenáram) üzemmeleg állapotban meleg W	Típus
230V/50Hz 240V/60Hz	25	16	-	BDV08230AY
24V/50-60Hz	25	17	-	BDV08024DY
24VDC	-	-	11	BDV08024CY
110V/50Hz 120V/60Hz	25	15	-	BDV08110AY
12VDC	-	-	14	GDH14012CS
48VDC	-	-	14	GDH14048CS
220VDC	-	-	14	GDH14220CS

Verzió 11

137904 / Készült 2026/41 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

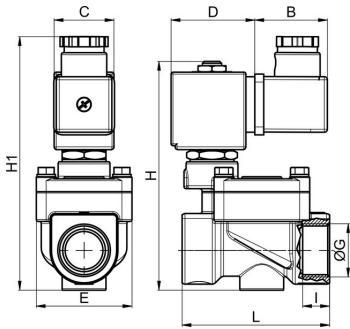
www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 3



Méretetek



Csatlakozás G	Névleges átmérő DN[mm]	Nyomástartomány [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	KV-érték [m³/h Víz]	Tömeg [kb. kg]	Tekercs	Típus
G1/2"	13	0,9 - 10	36	30	42	40	107	121	11	65	3	1,1	BDV	SL012-12
G1/2"	13	0,9 - 10	36	52	55	40	107	121	11	65	3	1,1	GD.	SL012-12
G3/4"	19	0,9 - 10	36	30	42	48	120	134	13	74	5,4	1,4	BDV	SL012-34
G3/4"	19	0,9 - 10	36	52	55	48	120	134	13	74	5,4	1,4	GD.	SL012-34
G1"	25	0,9 - 10	36	30	42	62	130	144	16	93	9,6	1,9	BDV	SL012-10
G1"	25	0,9 - 10	36	52	55	62	130	144	16	93	9,6	1,9	GD.	SL012-10

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

Szerelvények / Mágnesszelepek folyékony és gáz közegekre / 2/2-es elektromos vezérlésű útszelepek - elővezérelt / 2/2-es mágnesszelep sorozat SL012