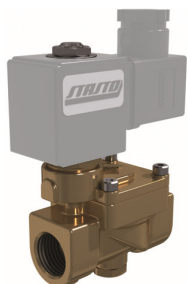


2/2 - Putni elektromagnetski ventil - predupravljan Serija SL012, SL013



Izvedba	2/2-putni elektromagnetski ventil s klipnim zatvaranjem, predupravljan SL012 bez napona zatvoren / SL013 bez napona otvoreno
Priključak	G1/2"...G1" prema ISO228/1
Materijali	Tijelo Mjed, Sjedište Nehrdajući čelik, Unutarnji dijelovi Nehrdajući čelik slično 1.4101, Vođenje klipa PTFE-presvučeno, Brtva klipa PTFE ojačan staklenim vlaknima
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Područje primjene	Para, Vruća voda, ostali mediji na upit
Vrijeme preklapanja	ovisno o radnom tlaku, mediju i nazivnom promjeru
Temperatura medija	-40...+180°C
Temperatura okoline	vidi tablicu "Zavojnice elektromagneta"

Električni podaci:

Tip zavojnice	Tip BDV, Širina utikača 32mm (Zavojnica za vlažno okruženje) Tip GDH, Širina utikača 32mm Zavojnica za vlažno okruženje)
Električni priključak	Utičnica uređaja prema EN175301-803-Form A (vidi vlastiti podatkovni list)
Vrsta napona	Izmjenični i istosmjerni napon
Standardni napon	230V/50Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Posebni naponi	vidi tablicu "Zavojnice elektromagneta"
Dopušteno odstupanje napona	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Potrošnja energije	vidi tablicu "Potrošnja snage magnetskih zavojnica"
Radni ciklus	100% Radni ciklus (kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranom uređajnom utikaču (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Napomena za primjenu	Prilikom narudžbe navesti napon i vrstu struje. Preporučujemo uvijek ugraditi filter nečistoća uzvodno kako pri onečišćenju medija ne bi došlo do smetnji u radu..



Ključ tipa

	SL012- SL013-	12 - C S 02				
	G1/2"	12				
	G3/4"	34				
Priključak	G1"	10				
	BDV Zavojnica za vlažno okruženje - Odobrenje CE-CSA-UL-VDE	C				
Zavojnica	GDH Zavojnica za vlažno okruženje - Odobrenje CE	D				
	Standardno	S				
Utičnica uređaja	s ugrađenom LED-žutom i VDR	L				
	230V/50Hz-240V/60Hz	02				
	24VDC	03				
	24V/50-60Hz	04				
	12VDC	05				
	48VDC	06				
	220VDC	08				
Napon	110V/50Hz-120V/60Hz	14				

Mogućnosti primjene pojedinih brtvenih materijala

Materijal	Temperatura medija	Primjeri primjene
PTFE	-40...+180°C	Para, Vruća voda

Zavojnice elektromagneta

Tip	Stupanj zaštite	Umetak	Temperatura okoline	Odobrenja
BDV	IP65	Temperatura medija do maks. 180°C, visoka vlažnost zraka	-20...+60°C	CE-CSA-UL-VDE
GDH	IP65	Temperatura medija do maks. 180°C, visoka vlažnost zraka	-20...+40°C	CE

Potrošnja snage magnetskih zavojnica

Napon	Snaga zatezanja (Izmjenična struja) VA	Sila držanja (Izmjenična struja) VA	Sila držanja (Istosmjerna struja) radne temperature W	Tip
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

Verzija 11

137904 / Generirano 2026/41 HR

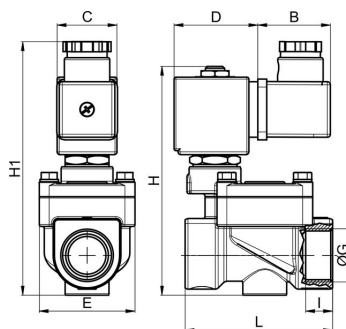
PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs
Otvori seriju online
Stranica 2 / 3



Dimenzije



Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	Raspon tlaka [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	KV-vrijednost [m ³ /h Voda]	Težina [cca. kg]	Zavojnica	Tip
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

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Magnetni ventili za tekućine i plinove / 2/2-putni elektromagnetski ventili – pilotno upravljani / 2/2-putni elektromagnetski ventil Serija SL012

Verzija 11

137904 / Generirano 2026/41 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs
Otvori seriju online
Stranica 3 / 3

