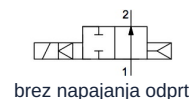
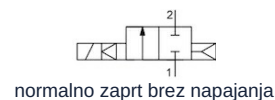
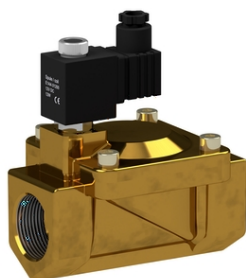


2/2 - Potni magnetni ventil - predkrmiljen

Serijska SL125, SL126



Konstrukcija	2/2-potni elektromagnetni ventil z membranskim zapiranjem, predkrmiljen, normalno zaprt brez napajanja ali brez napajanja odprt
Priključek	G3/8" ... G2" po ISO228/1
Materiali	Telo Medenina, Notranji deli Medenina in Nerjavno jeklo podobno 1.4104, material membrane NBR, EPDM ali FKM Vodilna cev 3/8" ... 1" Medenina Vodilna cev 1 1/4" ... 2" Nerjavno jeklo
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Področje uporabe	plinasti in tekoči mediji, ki ne napadajo uporabljenih materialov
Viskoznost	maks. 12mm ² /s (cst)
Preklopni čas	odvisno od obratovalnega tlaka in medija
Temperatura medija	odvisno od tesnilnega materiala in Magnetna tuljava
Temperatura okolice	-20...+50°C, višje temperature okolice na zahtevo

Električni podatki:

Tip tuljave	Tip C0B1, širina konektorja 22mm Tip C0A1, širina konektorja 32mm Tip C0A2, širina konektorja 32mm
Električni priključek	Vtičnica naprave po industrijski obliki B oziroma po EN175301-803-oblika A (glejte lasten podatkovni list)
Vrsta napetosti	Izmenična in enosmerna napetost
Standardna napetost	230V/50Hz, 24V/50Hz, 24VDC
Posebne napetosti	12...380V/50Hz ali 60Hz, 12...220VDC
Dovoljeno nihanje napetosti	±10%
Poraba moči	glej tabelo "Poraba moči magnetnih tuljav"
Delovni cikel	100 % delovni cikel (neprekinjeno obratovanje)
Stopnja zaščite	IP65 po EN 60529 pri pravilni montirani napravi vtičnici (zaščita pred vdorom prahu in brizgajočo vodo)
Posebna izvedba	Tuljava za vlažno okolje, ATEX-izvedba
Navodilo za uporabo	Pri naročilu navedite napetost in vrsto toka. Vedno priporočamo predvgradnjo lovilnika nečistoč, da pri onesnaženju medija ne pride do motenj delovanja.. Ti ventili se lahko uporabljajo tudi za grobi vakuum, če je prisoten minimalni diferenčni tlak 0,5 bar. ATEX: Ventili se smejo uporabljati samo za medije, ki niso eksplozivni.



Tipski ključ

		SL125 - 12 - V - B1 S 03 - 01									
Tip	Funkcija NC - brez napajanja zaprto	SL125									
	Funkcija NO - brez napajanja odprto	SL126									
Priključek											
	G3/8"	38									
	G1/2"	12									
	G3/4"	34									
	G1"	10									
	G1 1/4"	114									
	G1 1/2"	112									
	G2"	20									
Tesnilo		Standardno tesnilo NBR (N) - Pustite prazno									
	EPDM						E				
	FKM						V				
Tuljava		brez tuljave - Pustite prazno									
	C0A1						A1				
	C0A2						A2				
	C0B1						B1				
Vtični konektor za napravo		brez vtiča naprave - Pustite prazno									
	Standardno						S				
	z vgrajeno rumeno LED in VDR						L				
	z vbrizganim PVC-kablom (2 m)						M				
Napetost	24VDC						03				
	24V/50Hz						18				
	230V/50Hz						21				
Posebna izvedba	opisano v besedilu artikla									01	

Možnosti uporabe posameznih tesnilnih materialov

Material	Temperatura medija	Primeri uporabe
NBR	-10...80°C	Zrak, Voda, nevtralni plini in tekočine
EPDM	-10...130°C	Vroča voda, Para, kisik
FKM	-10...130°C	Olja, bencin, Dizel

Magnetne tuljave

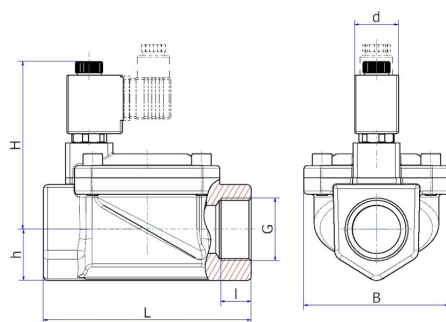
Tip	Stopnja zaščite	Vložek	Odobritve
C0B1	IP65	Temperatura medija do maks. 130°C	CE
C0A1	IP65	Temperatura medija do maks. 120°C	CE
C0A2	IP65	Temperatura medija do maks. 140°C	CE

Poraba moči magnetnih tuljav

	Tuljava C0B1	Tuljava C0A1	Tuljava C0A2
Vklopna moč v VA (izmenični tok)	13	32	70
Zadrževalna moč v VA (izmenični tok)	10	14	32
Zadrževalna moč v W (enosmerni tok) pri delovni temperaturi	6,5	12	27



Dimenzije



Priključek G	Nazivni premer DN[mm]	Tlačno območje [bar] AC	Tlačno območje [bar] DC	B	d	h	H	I	L	Kv-vrednost [m ³ /h Voda]	Teža [pribl. kg]	Tuljava	Tip
G3/8"	15	0,5...16	0,5...12	48	22	15	76	12	65	3,0	0,52	C0B1	SL125-38-C0B1
G1/2"	15	0,5...16	0,5...12	48	22	15	76	12	65	3,4	0,52	C0B1	SL125-12-C0B1
G3/4"	19	0,5...16	0,5...12	57,8	22	18	78,5	12	74,5	4,8	0,72	C0B1	SL125-34-C0B1
G1"	25	0,5...16	0,5...12	69,8	22	22,1	89,6	12	96	8,5	1,07	C0B1	SL125-10-C0B1
G11/4"	40	0,5...12	0,5...12	96	30	34,1	112	17	130	15	1,63	C0A.	SL125-114
G11/2"	40	0,5...12	0,5...12	96	30	34,1	112	19	130	19,5	2,22	C0A.	SL125-112
G2"	48	0,5...12	0,5...12	119	30	34,5	124,2	22	168	30,5	4,14	C0A.	SL125-20

Priključek G	Nazivni premer DN[mm]	Tlačno območje [bar]	B	d	h	H	I	L	Kv-vrednost [m ³ /h Voda]	Teža [pribl. kg]	Tuljava	Tip
G3/8"	15	0,5...10	48	22	15	76	12	65	3,0	0,52	C0B1	SL126-38-C0B1
G1/2"	15	0,5...10	48	22	15	76	12	65	3,4	0,52	C0B1	SL126-12-C0B1
G3/4"	19	0,5...10	57,8	22	18	78,5	12	74,5	4,8	0,72	C0B1	SL126-34-C0B1
G1"	25	0,5...10	69,8	22	22,1	89,6	12	96	8,5	1,07	C0B1	SL126-10-C0B1
G11/4"	40	0,5...10	96	30	34,1	112	17	130	15	1,63	C0A.	SL126-114
G11/2"	40	0,5...10	96	30	34,1	112	19	130	19,5	2,22	C0A.	SL126-112
G2"	48	0,5...10	119	30	34,5	124,2	22	168	30,5	4,14	C0A.	SL126-20

Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Magnetni ventili za tekočine in pline / Ostali sortiment - A01 / 2/2-potni magnetni ventil serija SL125-B1

Različica 1.0

260308 / Ustvarjeno 2026/33 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpiri serijo na spletu

Stran 3 / 3

