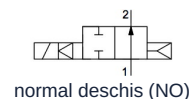
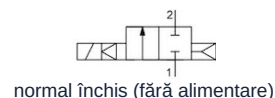
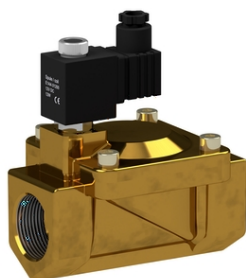


Electrovalvă 2/2 căi - pilotat Serie SL125, SL126



Tip constructiv	Electrovalvă 2/2 căi cu închidere cu membrană, pilotat, normal închis (fără alimentare) sau normal deschis (NO)
Racordare	G3/8" ... G2" conform ISO228/1
Materiale	Corp Alamă, Piese interne Alamă și Oțel inoxidabil similar 1.4104, Material membrană NBR, EPDM sau FKM Țeavă de ghidare 3/8" ... 1" Alamă Țeavă de ghidare 1 1/4" ... 2" Oțel inoxidabil
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	arbitrară
Domeniu de utilizare	medii gazoase și lichide care nu atacă materialele utilizate
Vâscozitate	max. 12mm ² / s (cst)
Timp de comutare	în funcție de presiunea de lucru și de mediul de lucru
Temperatura mediului	în funcție de materialul de etanșare și Bobină electromagnetică
Temperatura ambiantă	-20...+50°C, temperaturi ambiante mai ridicate la cerere

Date electrice:

Tip bobină	Tip C0B1, Lățime conector 22mm Tip C0A1, Lățime conector 32mm Tip C0A2, Lățime conector 32mm
Conexiune electrică	Priză pentru aparat conform formei industriale B respectiv conform EN175301-803-Forma A (consultați fișa tehnică proprie)
Tip de tensiune	Tensiune alternativă și continuă
Tensiune standard	230V/50Hz, 24V/50Hz, 24VDC
Tensiuni speciale	12...380V/50Hz sau 60Hz, 12...220VDC
Fluctuație admisă a tensiunii	±10%
Consum de putere	consultați tabelul „Puterea absorbită a bobinelor electromagnetice”
Ciclu de funcționare	100% durată de funcționare (funcționare continuă)
Grad de protecție	IP65 conform EN 60529 cu conectorul de aparat montat corespunzător (protecție împotriva pătrunderii prafului și a jeturilor de apă)
Execuție specială	Bobină pentru mediu umed, Execuție ATEX
Indicație de utilizare	La comandă, vă rugăm să indicați tensiunea și tipul de curent. Recomandăm întotdeauna montarea în amonte a unui filtru de impurități, pentru ca, în cazul contaminării mediului, să nu apară defecțiuni de funcționare.. Aceste supape pot fi utilizate și pentru vid grosier, dacă este prezentă presiunea diferențială minimă de 0,5 bar.. ATEX: Supapele pot fi utilizate numai pentru medii care nu sunt explozive..



Cheie de tipizare

SL125 - 12 - V - B1 S 03 - 01									
Tip	Funcție NC - închis fără alimentare electrică	SL125							
	Funcție NO - deschis fără alimentare electrică	SL126							
Racordare	G3/8"	38							
	G1/2"	12							
	G3/4"	34							
	G1"	10							
	G1 1/4"	114							
	G1 1/2"	112							
	G2"	20							
Garnitură de etanșare	Garnitură standard NBR (N) - Lăsați câmpul necompletat								
	EPDM		E						
	FKM		V						
Bobină	fără bobină - Lăsați câmpul necompletat								
	C0A1		A1						
	C0A2		A2						
	C0B1		B1						
Conector pentru aparat	fără conector de aparat - Lăsați câmpul necompletat								
	Standard		S						
	cu LED galben integrat și VDR		L						
	cu cablu PVC injectat (2 m)		M						
Tensiune	24VDC		03						
	24V/50Hz		18						
	230V/50Hz		21						
Execuție specială	descrie în textul articolului							01	

Posibilități de utilizare ale materialelor de etanșare individuale

Material	Temperatura mediului	Exemple de aplicații
NBR	-10...80°C	Aer, Apă, gaze și lichide neutre
EPDM	-10...130°C	Apă caldă, Abur, Oxigen
FKM	-10...130°C	Uleiuri, Benzină, Motorină

Bobine electromagnetice

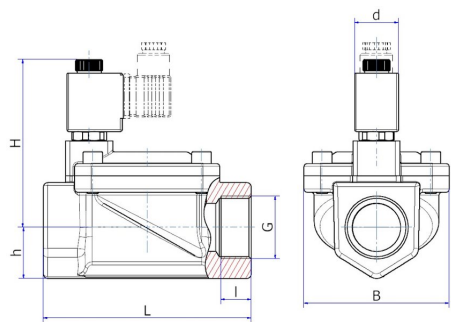
Tip	Grad de protecție	Insertie	Aprobări
C0B1	IP65	Temperatura mediului până la max. 130°C	CE
C0A1	IP65	Temperatura mediului până la max. 120°C	CE
C0A2	IP65	Temperatura mediului până la max. 140°C	CE

Puterea absorbită a bobinelor electromagnetice

	Bobină C0B1	Bobină C0A1	Bobină C0A2
Putere absorbită în VA (curent alternativ)	13	32	70
Putere de menținere în VA (curent alternativ)	10	14	32
Putere de menținere în W (curent continuu) la temperatura de funcționare	6,5	12	27



Dimensiuni



Racordare G	Diametru nominal DN[mm]	Domeniu de presiune [bar] AC	Domeniu de presiune [bar] DC	B	d	h	H	I	L	Valoare KV [m ³ /h Apă]	Greutate [aprox. kg]	Bobină	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

Racordare G	Diametru nominal DN[mm]	Domeniu de presiune [bar]	B	d	h	H	I	L	Valoare KV [m ³ /h Apă]	Greutate [aprox. kg]	Bobină	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

Imaginile sunt orientative
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Electrovalve pentru lichide și gaze / Alt sortiment - A01 / Supapă electromagnetică cu 2/2 căi serie SL125-B1