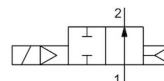


Electrovalvă 2/2 căi - comandat forțat Serie SL035



nealimentat deschis

Tip constructiv	Electrovalvă 2/2 căi cu închidere cu membrană, comandat forțat, normal deschis (NO)
Racordare	G3/8" ... G3/4" conform ISO228/1
Materiale	Corp Oțel inoxidabil 1.4408, Piese interne din oțel inoxidabil similară 1.4106, Garnituri de etanșare NBR sau FKM
Domeniu de utilizare	medii gazoase și lichide, care nu atacă materialele utilizate
Temperatura mediului	în funcție de materialul de etanșare și Bobină electromagnetică
Temperatura ambiantă	vezi Tabelul „Bobină electromagnetică”
Vâscozitate	max. 12mm ² /s (cst)
Timp de comutare	dependent de presiunea de lucru și mediul de lucru
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid
Poziție de montaj	de preferință cu partea electrică în poziție verticală

Date electrice:

Tip bobină	Tip BDA, Lățime conector 32mm (Bobină standard) Tip BDV, Lățime conector 32mm (Bobină pentru mediu umed)
Conexiune electrică	Priză pentru aparat conform EN175301-803-Forma A (consultați fișa tehnică proprie)
Tip de tensiune	Tensiune alternativă și continuă
Tensiune standard	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Tensiuni speciale	12...380V/50Hz sau 60Hz, 12...220VDC
Fluctuație admisă a tensiunii	AC +10%/-15%, DC +10%/-5%
Consum de putere	vezi tabelul „Puterea absorbită a bobinelor electromagnetice”
Ciclu de funcționare	100% Durată de funcționare (funcționare continuă)
Grad de protecție	IP65 conform EN 60529 la mufă de aparat montată corespunzător (protecție împotriva pătrunderii prafului și a jeturilor de apă)
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..
Execuție specială	ATEX II 3G nA IIC T3 Gc / II 3D tc IIIC T200°C Dc IP65



Cheie de tipizare

SL035		-	38	-	N	-	A	S	01	-	01
Racordare		G3/8"	38								
		G1/2"	12								
		G3/4"	34								
Garnitură de etanșare		Garnitură standard FKM - Lăsați câmpul necompletat									
		NBR		N							
Bobină		fără bobină - Lăsați câmpul necompletat									
		BDA Bobină standard - Aprobare CE			A						
		BDV Bobină pentru mediu umed - Aprobare CE-CSA-UL-VDE			C						
Conector pentru aparat		fără conector pentru aparat - Lăsați câmpul necompletat									
		Standard			S						
		cu LED galben integrat și VDR			L						
		cu cablu PVC injectat (2 m)			M						
Tensiune		220-230V/50-60Hz							01		
		230V/50-240V/60Hz							02		
		24VDC							03		
		24V/50-60Hz							04		
		12VDC							05		
		48VDC							06		
		110VDC							07		
		220VDC							08		
		42V/50Hz							10		
		48V/50Hz							11		
		110V/50-60Hz							13		
		110V/50-120V/60Hz							14		
		380V/50-60Hz							16		
Execuție specială		descriș în textul articolului								01	

Posibilități de utilizare ale materialelor de etanșare individuale

Material	Temperatura mediului	Exemple de aplicații
FKM	-10...140°C	Benzină, Motorină, Aer, Uleiuri, Apă, gaze neutre și lichide
NBR	-10...90°C	Aer, Apă, gaze neutre și lichide

Bobină electromagnetică

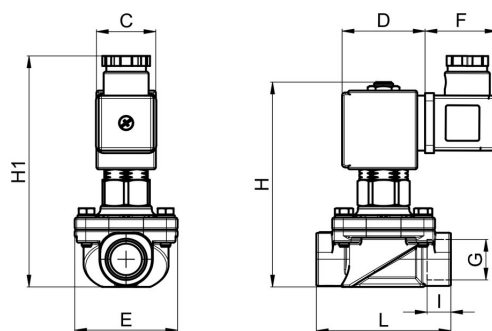
Tip	Grad de protecție	Insertie	Temperatura ambiantă	Aprobări
BDA	IP65	Temperatura mediului până la max. 120°C	-10...+40°C	CE
BDV	IP65	Temperatura mediului până la max. 180°C, umiditate ridicată a aerului	-20...+60°C	CE-CSA-UL-VDE



Consum de putere al bobinelor electromagnetice

Tensiune	Putere de strângere (Curent alternativ) VA	Forță de menținere (Curent alternativ) VA	Forță de menținere (Curent continuu) cald de funcționare W	Tip
24V/50-60Hz	25	14,5	-	BDA08024DS
42V/50Hz	25	14,5	-	BDA08042AS
48V/50Hz	25	14,5	-	BDA08048AS
110V/50-60Hz	25	14,5	-	BDA08110DS
220-230V/50-60Hz	25	14,5	-	BDA08223DS
380V/50-60Hz	25	14,5	-	BDA08380DS
12VDC	-	-	8	BDA08012CS
24VDC	-	-	8	BDA08024CS
110VDC	-	-	8	BDA08110CS
24V/50-60Hz	25	17	-	BDV08024DY
230V/50Hz 240V/60Hz	25	16	-	BDV08230AY
110V/50Hz 120V/60Hz	25	15	-	BDV08110AY
24VDC	-	-	11	BDV08024CY

Dimensiuni



Racordare G	Diametru nominal DN[mm]	Domeniu de presiune [bar] AC/DC	C	D	E	F	H	H1	I	L	Valoare KV [m³/h Apă]	Greutate [aprox. kg]	Bobină	Tip
G3/8"	15	0...10	30	42	52	36	92	106	12	68	1,8	0,67	BD.	SL035-38
G1/2"	16	0...10	30	42	52	36	92	106	14	68	2,4	0,64	BD.	SL035-12
G3/4"	20	0...10	30	42	58	36	100	114	16	75	3,0	0,78	BD.	SL035-34

Ilustrații fără caracter obligatoriu

Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

armături / Electrovalve pentru lichide și gaze / Electrovalve cu 2/2 căi - acționate pozitiv / Supapă electromagnetă cu 2/2 căi serie SL035

Versiune 4

137912 / Generat 2026/29 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 3 / 3

