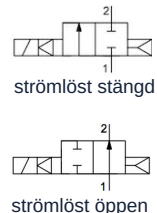
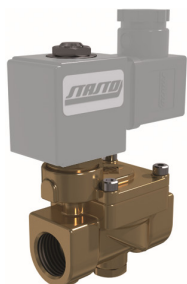


2/2-Vägs magnetventil - pilotstyrd Serie SL012, SL013



Konstruktionstyp	2/2-vägs magnetventil med kolvstängning, pilotstyrd SL012 strömlöst stängd / SL013 strömlös öppen
Anslutning	G1/2"...G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Mässing, Säte Rostfritt stål, Invändiga delar Rostfritt stål liknande 1.4101, Kolvstyrning PTFE-belagd, Kolvtätning PTFE glasfiberförstärkt
Monteringssätt	Montering i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Användningsområde	Änga, Varmvatten, andra medier på begäran
Omkopplingstid	beroende på drifttryck, medium och nominell diameter
Medietemperatur	-40...+180°C
Omgivningstemperatur	se tabell "Magnetspoler"

Elektriska data:

Spoltyp	Typ BDV, Kontaktbredd 32mm (Spole för fuktig miljö) Typ GDH, Kontaktbredd 32mm Spole för fuktig miljö
Elektrisk anslutning	Apparatuttag enligt EN175301-803-Form A (se eget datablad)
Spänningstyp	Växel- och likspänning
Standardspänning	230V/50Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Specialspänningar	se tabell "Magnetspoler"
Tillåten spänningsvariation	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Effektförbrukning	se tabell "Magnetspolarnas effektförbrukning"
Inkopplingsgrad	100% Inkopplingsgrad (kontinuerlig drift)
Kapslingsklass	IP65 enligt EN 60529 vid korrekt monterad apparatkontakt (skydd mot damminträngning och spolvatten)
Användningsanvisning	Vid beställning ange spänning och strömtyp. Vi rekommenderar alltid att en smutsfilter monteras uppströms, så att inga funktionsstörningar uppstår vid förorening av mediet..



Typkod

	SL012- SL013-	12 - C S 02				
	G1/2"	12				
	G3/4"	34				
Anslutning	G1"	10				
	BDV Spole för fuktig miljö - Godkännande CE-CSA-UL-VDE	C				
Spole	GDH Spole för fuktig miljö - Godkännande CE	D				
	Standard	S				
Apparatuttag	med inbyggd LED-gul och VDR	L				
	230V/50Hz-240V/60Hz	02				
	24VDC	03				
	24V/50-60Hz	04				
	12VDC	05				
	48VDC	06				
	220VDC	08				
Spänning	110V/50Hz-120V/60Hz	14				

Användningsmöjligheter för de enskilda tätningsmaterialen

Material	Medietemperatur	Applikationsexempel
PTFE	-40...+180°C	Ånga, Varmvatten

Magnetspoler

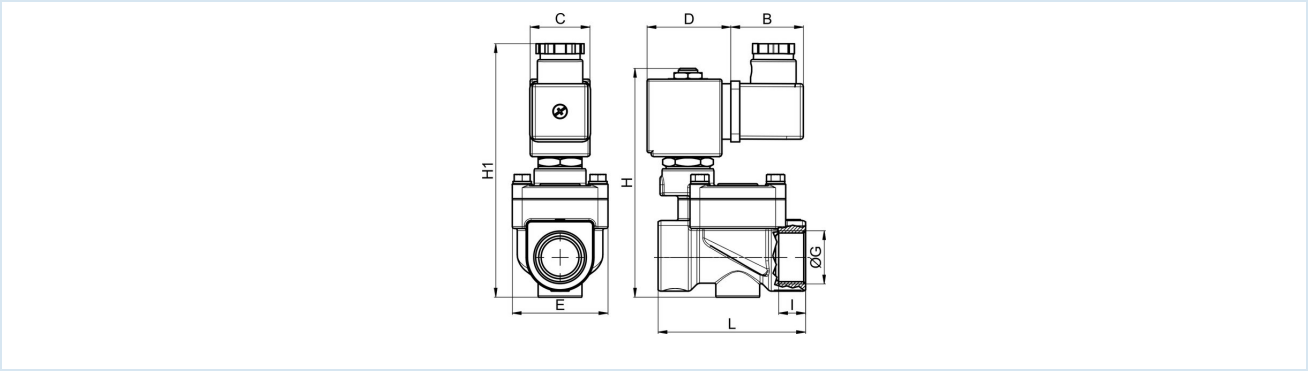
Typ	Kapslingsklass	Insats	Omgivningstemperatur	Godkännanden
BDV	IP65	Medietemperatur upp till max. 180°C, hög luftfuktighet	-20...+60°C	CE-CSA-UL-VDE
GDH	IP65	Medietemperatur upp till max. 180°C, hög luftfuktighet	-20...+40°C	CE

Effektförbrukning för magnetspolarna

Spänning	Åtdragningsmoment (Växelström) VA	Hållkraft (Växelström) VA	Hållkraft (Likström) driftsvarm W	Typ
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



Mått



Anslutning G	Nominell diameter DN[mm]	Tryckområde [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	Kv-värde [m³/h Vatten]	Vikt [ca. kg]	Spole	Typ
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

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles