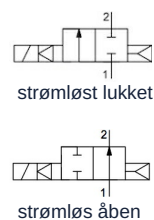
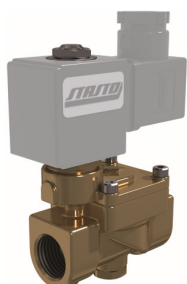


2/2-Vejs magnetventil - pilotstyret Serie SL012, SL013



Konstruktionstype	2/2-vejs magnetventil med stempelafslutning, pilotstyret SL012 strømløst lukket / SL013 strømløs åben
Tilslutning	G1/2"...G1" iht. ISO228/1
Materialer	Hus Messing, Sæde Rustfrit stål, Indvendige dele Rustfrit stål lignende 1.4101, Stempelføring PTFE-belagt, Stempeltætning PTFE glasfiberforstærket
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Anvendelsesområde	Damp, Varmt vand, andre medier på forespørgsel
Omkoblingstid	afhængig af driftstryk, medium og nominel diameter
Medietemperatur	-40...+180°C
Omgivelsestemperatur	se tabel "Magnetspoler"

Elektriske data:

Spoletyper	Type BDV, Stikbredde 32mm (Spole til fugtigt miljø) Type GDH, Stikbredde 32mm Spole til fugtigt miljø)
Elektrisk tilslutning	Apparatstikdåse i henhold til EN175301-803-Form A (se eget datablad)
Spændingstype	Veksel- og jævnspænding
Standardspænding	230V/50Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Specialspændinger	se tabel "Magnetspoler"
Till. spændingsvariationer	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Effektforbrug	se tabel "Magnetspolernes effektforbrug"
Indkoblingsvarighed	100% Indkoblingsvarighed (kontinuerlig drift)
Kapslingsklasse	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt monteret apparatstikdåse (beskyttelse mod støvindtrængning og strålevand)
Anvendelsesbemærkning	Ved bestilling angiv venligst spænding og strømtype. Vi anbefaler altid at montere et snavsfilter foran, så der ikke opstår funktionsforstyrrelser ved forurening af mediet..



Typekode

	SL012- SL013-	12 - C S 02				
	G1/2"	12				
	G3/4"	34				
Tilslutning	G1"	10				
	BDV Spole til fugtigt miljø - Godkendelse CE-CSA-UL-VDE	C				
Spole	GDH Spole til fugtigt miljø - Godkendelse CE	D				
	Standard	S				
Apparatstikdåse	med indbygget LED-gul og VDR	L				
	230V/50Hz-240V/60Hz	02				
	24VDC	03				
	24V/50-60Hz	04				
	12VDC	05				
	48VDC	06				
	220VDC	08				
Spænding	110V/50Hz-120V/60Hz	14				

Anvendelsesmuligheder for de enkelte tætningsmaterialer

Materiale	Medietemperatur	Anvendelseseksempler
PTFE	-40...+180°C	Damp, Varmt vand

Magnetspoler

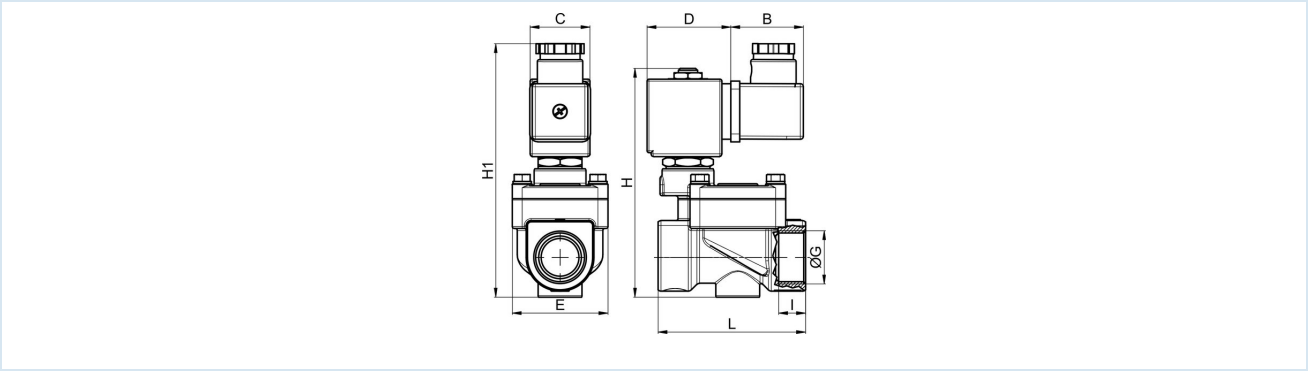
Type	Kapslingsklasse	Indsats	Omgivelsestemperatur	Godkendelser
BDV	IP65	Medietemperatur op til maks. 180°C, høj luftfugtighed	-20...+60°C	CE-CSA-UL-VDE
GDH	IP65	Medietemperatur op til maks. 180°C, høj luftfugtighed	-20...+40°C	CE

Effekttag for magnetspoler

Spænding	Tilspændingsmoment (Vekselstrøm) VA	Holdekraft (Vekselstrøm) VA	Holdekraft (Jævnstrøm) driftsvarm W	Type
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



Dimensioner



Tilslutning G	Nominel diameter DN[mm]	Trykområde [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	Kv-værdi [m³/h Vand]	Vægt [ca. kg]	Spole	Type
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 ikke bindende
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Armaturer / Magnetventiler til væsker og gasser / 2/2-vejs magnetventiler – pilotstyrede / 2/2-vejs magnetventil Serie SL012