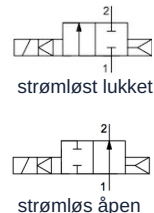
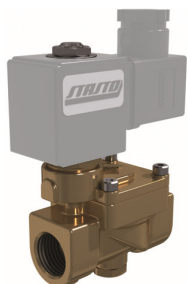


2/2-Veis magnetventil - pilotstyrt Serie SL012, SL013



Konstruksjonstype	2/2-veis magnetventil med stempelavslutning, pilotstyrt SL012 strømløst lukket / SL013 strømløs åpen
Tilkobling	G1/2"...G1" i henhold til ISO228/1
Materialer	Kropp Messing, Sete Rustfritt stål, Innvendige deler Rustfritt stål lignende 1.4101, Stempelføring PTFE-belagt, Stempeltetning PTFE glassfiberforsterket
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri
Bruksområde	Damp, Varmtvann, andre medier på forespørsel
Omkoblingstid	avhengig av driftstrykk, medium og nominell diameter
Mediatemperatur	-40...+180°C
Omgivelsestemperatur	se tabell "Magnetpoler"

Elektriske data:

Spoletyper	Type BDV, Støpselbredde 32mm (Spole for fuktig miljø) Type GDH, Støpselbredde 32mm Spole for fuktig miljø
Elektrisk tilkobling	Apparatkontaktuttak i henhold til EN175301-803-Form A (se eget datablad)
Spenningsstype	Veksel- og likespenning
Standardspenning	230V/50Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Spesialspenninger	se tabell "Magnetpoler"
Tillatt spenningsvariasjon	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Effektforbruk	se tabell "Effektforbruk for magnetpoler"
Innkoblingsvarighet	100% Innkoblingsvarighet (kontinuerlig drift)
Kapslingsgrad	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt montert apparatkontakt (beskyttelse mot støvinntrengning og vannsprut)
Bruksanvisning	Ved bestilling vennligst oppgi spenning og strømtype. Vi anbefaler alltid å montere et smussfilter i forkant, slik at det ikke oppstår funksjonsfeil ved forurensning av mediet..



Typekode

	SL012- SL013-	12 - C S 02				
	G1/2"	12				
	G3/4"	34				
Tilkobling	G1"	10				
	BDV Spole for fuktig miljø - Godkjenning CE-CSA-UL-VDE	C				
Spole	GDH Spole for fuktig miljø - Godkjenning CE	D				
	Standard	S				
Apparatkontaktuttak	med innebygd LED-gul og VDR	L				
	230V/50Hz-240V/60Hz	02				
	24VDC	03				
	24V/50-60Hz	04				
	12VDC	05				
	48VDC	06				
	220VDC	08				
Spenning	110V/50Hz-120V/60Hz	14				

Bruksområder for de enkelte tetningsmaterialene

Materiale	Mediatemperatur	Brukseksempler
PTFE	-40...+180°C	Damp, Varmtvann

Magnetpoler

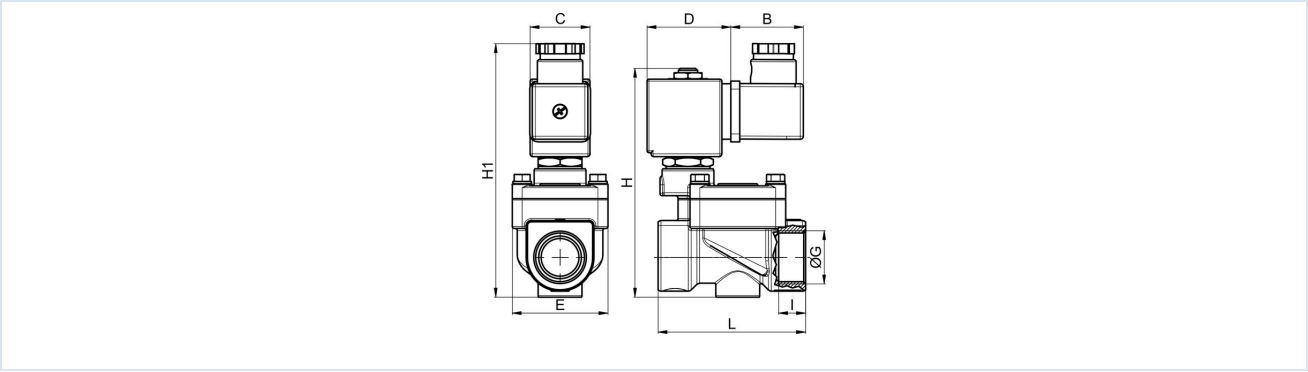
Type	Kapslingsgrad	Innsats	Omgivelsestemperatur	Godkjenninger
BDV	IP65	Mediatemperatur opptil maks. 180°C, høy luftfuktighet	-20...+60°C	CE-CSA-UL-VDE
GDH	IP65	Mediatemperatur opptil maks. 180°C, høy luftfuktighet	-20...+40°C	CE

Effektforbruk for magnetpoler

Spenning	Tiltrekkingsmoment (Vekselstrøm) VA	Holdekraft (Vekselstrøm) VA	Holdekraft (Likestrøm) 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



Dimensjoner



Tilkobling G	Nominell diameter DN[mm]	Trykkområde [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	Kv-verdi [m³/h Vann]	Vekt [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

Illustrasjoner ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer