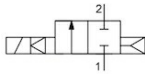
Partnership. With Guarantee.

2/2 - Putni elektromagnetski ventil - predupravljan Serija SL188





bez napona zatvoren

Izvedba	2/2-putni elektromagnetski ventil s membranskim zatvaranjem, predupravljan, bez napona zatvoren
Priključak	G3/8"...G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Tijelo Mjed, Unutarnji dijelovi Mjed i Nehrđajući čelik slično 1.4104, Vodilica cijev Nehrđajući čelik, Materijal membrane NBR, EPDM ili FKM
Područje primjene	plinoviti i tekući mediji koji ne napadaju upotrijebljene materijale
Viskoznost	maks. 12mm ^{2} /s (cst)
Temperatura medija	ovisno o materijalu brtve i Zavojnica elektromagneta
Temperatura okoline	-20...+50°C, više temperature okoline na upit
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav odnosno preko montažnog navoja
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrijeme preklapanja	ovisno o radnom tlaku i mediju

Električni podaci:

Tip zavojnice	Tip C0A1, Širina utikača 32mm Tip C0A2, Širina utikača 32mm
Električni priključak	Utičnica uređaja prema EN175301-803-oblik A (vidi vlastiti podatkovni list)
Vrsta napona	Izmjenični i istosmjerni napon
Standardni napon	230V/50Hz, 24V/50Hz, 24VDC
Posebni naponi	12...380V/50Hz ili 60Hz, 12...220VDC
Dopušteno odstupanje napona	±10%
Potrošnja energije	vidi tablicu "Potrošnja snage magnetskih zavojnica"
Radni ciklus	100% radni ciklus (kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranoj utičnici uređaja (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Specijalna izvedba	Zavojnica za vlažno okruženje
Napomena za primjenu	Prilikom narudžbe navedite napon i vrstu struje. Uvijek preporučujemo ugradnju filtra nečistoća uzvodno kako pri onečišćenju medija ne bi došlo do smetnji u radu..

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Ključ tipa

			SL188	-	12	-	V	-	A1	S	03	-	01
	Tip	Funkcija NC - bez napona zatvoreno	SL188										
	Priključak	G3/8"			38								
		G1/2"			12								
	Brtva	Standardna brtva NBR (N) - Ostaviti prazno											
		EPDM					E						
		FKM					V						
	Zavojnica	bez zavojnice - Ostaviti prazno											
		C0A1							A1				
		C0A2							A2				
	Utični konektor uređaja	bez uređajnog utikača - Ostaviti prazno											
		Standardno								S			
		s ugrađenom LED-žutom i VDR-om								L			
		s ubrizganim PVC-kabelom (2 m)								M			
	Napon	24VDC									03		
		24V/50Hz									18		
		230V/50Hz									21		
	Specijalna izvedba	opisano u tekstu artikla											01

Mogućnosti primjene pojedinih brtvenih materijala

Materijal	Temperatura medija	Primjeri primjene
NBR	-10...80°C	Zrak, Voda, neutralni plinovi i tekućine
EPDM	-10...130°C	Vruća voda, Para, Kisik
FKM	-10...120°C	Ulja, Benzin, Dizel

Zavojnice elektromagneta

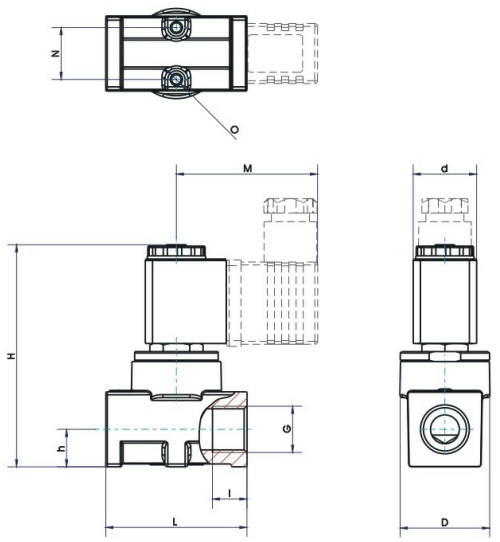
Tip	Stupanj zaštite	Umetak	Odobrenja
C0A1	IP65	Temperatura medija do maks. 120°C	CE
C0A2	IP65	Temperatura medija do maks. 140°C	CE

Potrošnja snage magnetskih zavojnica

	Zavojnica C0A1	Zavojnica C0A2
Snaga privlačenja u VA (izmjenična struja)	32	70
Snaga držanja u VA (izmjenična struja)	14	32
Snaga držanja u W (istosmjerna struja) pri radnoj temperaturi	12	27

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Dimenzije



Priključak G	Nazivni promjer DN[mm]	Raspon tlaka [bar] AC	Raspon tlaka [bar] DC	d	D	h	H	I	L	M	N	O	KV-vrijednost [m 3 /h Voda]	Težina [cca. kg]	Zavojnica	Tip
G3/8"	10	0,02...12	0,02...10	30	32,5	13	94	12	49	52	18	M4	1,7	0,41	C0A.	SL188-38
G1/2"	10	0,02...12	0,02...10	30	32,5	13	94	12	49	52	18	M4	1,7	0,41	C0A.	SL188-12

Slike nisu obvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.