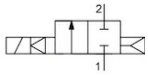
Partnership. With Guarantee.

2/2 - Putni elektromagnetni ventil - pilotno upravljan Serija SL188





normalno zatvoren bez napajanja

Konstrukcija	2/2-putni elektromagnetni ventil sa membranskim zatvaranjem, pilotno upravljan, normalno zatvoren bez napajanja
Priključak	G3/8"...G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Telo Mesing, Unutrašnji delovi Mesing i Nerđajući čelik slično 1.4104, Vodeća cev Nerđajući čelik, Materijal membrane NBR, EPDM ili FKM
Područje primene	gasoviti i tečni mediji koji ne napadaju upotrebljene materijale
Viskoznost	maks. 12mm ^{2} /s (cst)
Temperatura medijuma	u zavisnosti od zaptivnog materijala i Elektromagnetna zavojnica
Temperatura okoline	-20...+50°C, više temperature okoline na upit
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cevovodni sistem odnosno preko montažnog navoja
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vreme preklapanja	zavisno od radnog pritiska i medijuma

Električni podaci:

Tip zavojnice	Tip C0A1, Širina konektora 32mm Tip C0A2, Širina konektora 32mm
Električni priključak	Utičnica uređaja prema EN175301-803-Obrazac A (pogledajte sopstveni tehnički list)
Vrsta napona	Naizmenični i jednosmerni napon
Standardni napon	230V/50Hz, 24V/50Hz, 24VDC
Specijalni naponi	12...380V/50Hz ili 60Hz, 12...220VDC
Dozvoljeno odstupanje napona	±10%
Potrošnja energije	vidi tabelu „Potrošnja snage magnetnih zavojnica“
Radni ciklus	100% radni ciklus (kontinuirani rad)
Stepen zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranoj uređajnoj utičnici (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Specijalna izvedba	Kalem za vlažno okruženje
Napomena za primenu	Prilikom naručivanja navedite napon i vrstu struje. Uvek preporučujemo da se prethodno ugradi filter nečistoća, kako pri zaprljanju medijuma 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								
	Zaptivka	Standardna zaptivka NBR (N) - Ostaviti prazno											
		EPDM					E						
		FKM					V						
	Kalem	bez zavojnice - Ostaviti prazno											
		C0A1							A1				
		C0A2							A2				
	Utični konektor za uređaj	bez uređajnog utikača - Ostaviti prazno											
		Standardno								S			
		sa ugrađenom LED-žutom i VDR								L			
		sa ubrizganim PVC-kablom (2 m)								M			
	Napon	24VDC									03		
		24V/50Hz									18		
		230V/50Hz									21		
	Specijalna izvedba	opisano u tekstu artikla											01

Mogućnosti primene pojedinačnih zaptivnih materijala

Materijal	Temperatura medijuma	Primeri primene
NBR	-10...80°C	Vazduh, Voda, neutralni gasovi i tečnosti
EPDM	-10...130°C	Topla voda, Para, Kiseonik
FKM	-10...120°C	Ulja, Benzin, Dizel

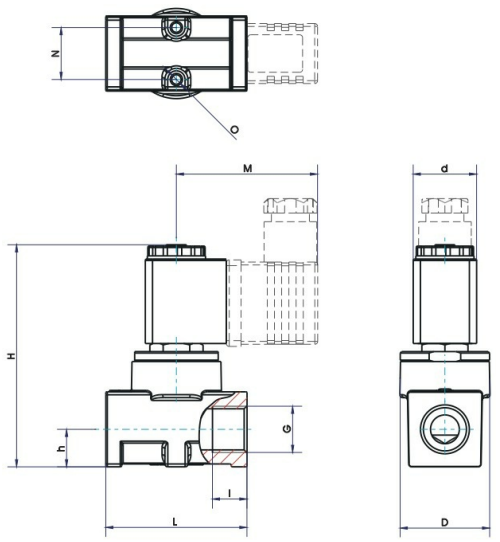
Magnetni kalemovi

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

Potrošnja snage magnetnih zavojnica

	Kalem C0A1	Kalem C0A2
Snaga privlačenja u VA (naizmenična struja)	32	70
Snaga držanja u VA (naizmenična struja)	14	32
Snaga držanja u W (jednosmerna struja) pri radnoj temperaturi	12	27

Dimenzije



Priključak G	Nazivni prečnik DN[mm]	Opseg pritiska [bar] AC	Opseg pritiska [bar] DC	d	D	h	H	I	L	M	N	O	KV vrednost [m ^{3} /h Voda]	Težina [cca. kg]	Kalem	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

Ilustracije nisu obavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.

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