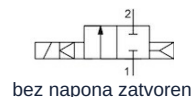


2/2 - Putni elektromagnetski ventil - predupravljan Serija SL188



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..



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

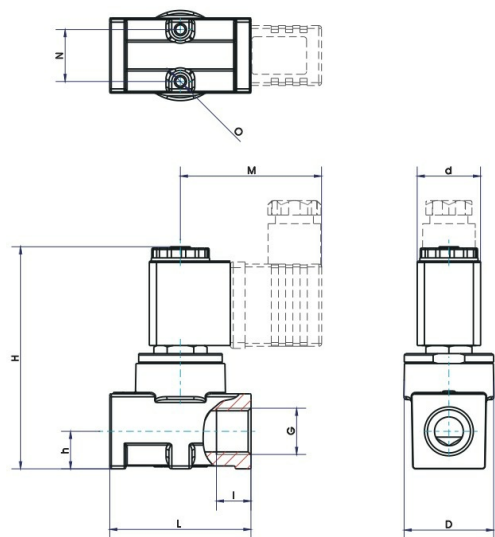
Tip	Stupanj zaštite	Umetak	Odobrenja
C0A1	IP65	Temperatura medija do maks. 120°C	CE
C0A2	IP65	Temperatura medija do maks. 140°C	CE

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



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.

spojnice / Magnetni ventili za tekućine i plinove / Ostali asortiman - A01 / 2/2-putni elektromagnetski ventil Serija SL188