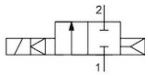
Partnership. With Guarantee.

2/2-Tie solenoidiventtiili - esiohjattu
Sarja SL188





jännitteettömänä suljettu

Rakenne	2/2-tie solenoidiventtiili kalvotiivisteellä, esiohjattu, jännitteettömänä suljettu
Liitäntä	G3/8"...G1/2" ISO228/1:n mukaan
Materiaalit	Runko Messinki, Sisäosat Messinki ja Ruostumaton teräs samankaltainen 1.4104, Ohjausputki Ruostumaton teräs, Kalvomateriaali NBR, EPDM tai FKM
Käyttöalue	kaasumaiset ja nestemäiset aineet, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja
Viskositeetti	maks. 12mm ^{2} /s (cst)
Aineen lämpötila	riippuen tiivistemateriaalista ja Magneettikela
Ympäristön lämpötila	-20...+50°C, korkeammat ympäristölämpötilat pyynnöstä
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään tai kiinnityskierteen kautta
Asennusasento	mielivaltainen
Kytkentäaika	riippuen käyttöpaineesta ja väliaineesta

Sähköiset tiedot:

Kelatyyppi	Tyyppi C0A1, Liittimen leveys 32mm Tyyppi C0A2, Liittimen leveys 32mm
Sähköliitäntä	Laiteliitinrasia EN175301-803-muodon A mukaan (katso erillinen tekninen tietolehti)
Jännitelaji	Vaihto- ja tasajännite
Vakiojännite	230V/50Hz, 24V/50Hz, 24VDC
Erikoisjännitteet	12...380V/50Hz tai 60Hz, 12...220VDC
Sallittu jännitevaihtelu	±10%
Tehonkulutus	katso taulukko "Magneettikelojen tehonkulutus"
Käyttöaste	100% käyttöaste (jatkuva käyttö)
Suojausluokka	IP65 standardin EN 60529 mukaan asianmukaisesti asennetulla laitepistorasialla (suojaus pölyn tunkeutumista ja vesisuihkuja vastaan)
Erikoisversio	Kela kosteaan ympäristöön
Käyttöohje	Tilattaessa ilmoita jännite ja virtalaji. Suosittelemme aina asentamaan eteen lianerottimen, jotta väliaineen likaantuminen ei aiheuta toimintahäiriöitä.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Tyyppikoodi

			SL188	-	12	-	V	-	A1	S	03	-	01
	Tyyppi	Toiminto NC - jännitteettömänä suljettu	SL188										
	Liitäntä	G3/8"			38								
		G1/2"			12								
	Tiiviste	Vakiotiiviste NBR (N) - Jätä kohta tyhjäksi											
		EPDM					E						
		FKM					V						
	Kela	ilman kelaa - Jätä kohta tyhjäksi											
		C0A1							A1				
		C0A2							A2				
	Laiteliitin	ilman laitepistoketta - Jätä kohta tyhjäksi											
		Vakio								S			
		sisäänrakennetulla keltaisella LED:llä ja VDR:llä								L			
		ruiskuvaletulla PVC-kaapelilla (2 m)								M			
	Jännite	24VDC									03		
		24V/50Hz									18		
		230V/50Hz									21		
	Erikoisversio	kuvattu artikkelitekstissä											01

Yksittäisten tiivistemateriaalien käyttömahdollisuudet

Materiaali	Aineen lämpötila	Käyttöesimerkit
NBR	-10...80°C	Ilma, Vesi, neutraalit kaasut ja nesteet
EPDM	-10...130°C	Kuuma vesi, Höyry, Happi
FKM	-10...120°C	Öljyt, Bensiini, Dieselpolttoaine

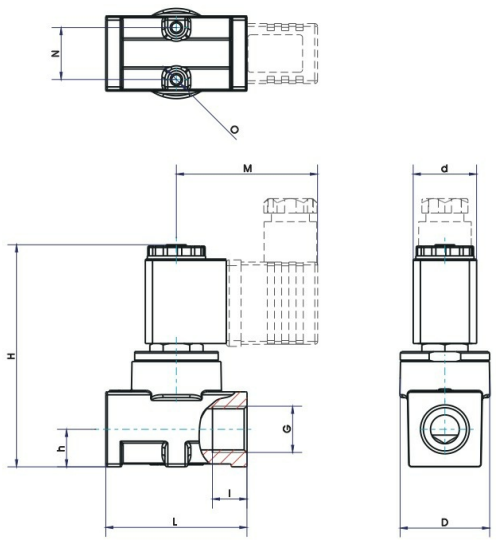
Magneettikelat

Tyyppi	Suojausluokka	Liitinosa	Hyväksynnät
C0A1	IP65	Väliaineen lämpötila enintään 120°C	CE
C0A2	IP65	Väliaineen lämpötila enintään 140°C	CE

Magneettikelojen tehonkulutus

	Kela C0A1	Kela C0A2
Vetoteho VA (AC)	32	70
Pitoteho VA (AC)	14	32
Pitoteho W (tasavirta), käyttölämmin	12	27

Mitat



Liitäntä G	Nimellishalkaisija DN[mm]	Painealue [bar] AC	Painealue [bar] DC	d	D	h	H	I	L	M	N	O	KV-arvo [m ^{3} /h Vesi]	Paino [noin kg]	Kela	Tyyppi
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

Kuvat eivät ole sitovia
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG