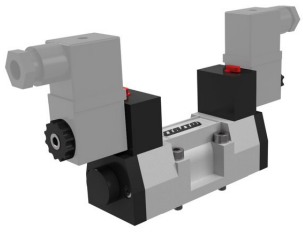
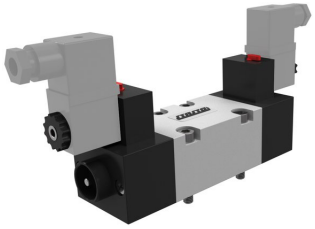
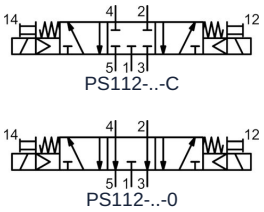
5/3-Tie magneettiventtiili esiohjattu, ISO1 ja ISO2
Sarja PS112







Rakenne	5/3-tieventtiili magneettiventtiili esiohjattu, Käyttötoiminto sähköinen/sähköinen, Käsikäyttöinen hätäkäyttölaite, mukaan ISO 5599/1 koko ISO1 ja ISO2
Materiaalit	Runko Alumiini, Luisti Nikkelöity alumiini, Tiivisteet NBR
Kiinnitystapa	päälle yksittäisventtiilin peruslevy tai vastaavasti Ventililohkon pohjalevyt
Asennusasento	mielivaltainen
Aineväliaine	suodatettu ja öljytty tai öljytön paineilma
Aineen lämpötila	0...+40°C
Ympäristön lämpötila	-10...+50°C

Sähköiset tiedot:

Kelatyyppi	Tyyppi C001 (Vakiokela), Liittimen leveys 22mm Tyyppi EPC (Kela ATEX-alueille 3 m kaapelilla) Tyyppi SCN Liittimen leveys 32mm
Sähköliitäntä	Laiteliitinrasia 22mm teollisuusmuodon B mukaan tai vastaavasti 32mm mukaan EN175301-803-muoto A (katso oma tietolehti)
Vakiojännite	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Erikoisjännitteet	115V/50-60Hz, muut pyynnöstä
Sallittu jännitevaihtelu	±10%
Tehonkulutus	katso taulukko "Magneettikela"
Käyttöaste	100 % Käyttöaste (jatkuva käyttö)
Suojausluokka	IP65 standardin EN 60529 mukaan asianmukaisesti asennetulla laitepistokkeella (Suojaus pölyn tunkeutumista ja suihkuvettä vastaan)

Huomautukset:

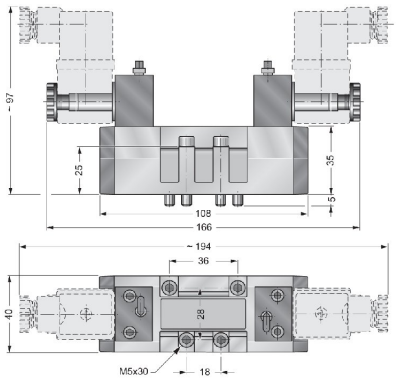
	Tilattaessa ilmoita jännite ja virtalaji tekniset asiakirjat peruslevyä varten, katso erillinen datasivu CAD-tiedostot ovat saatavilla STASTO Store -kaupassa osoitteessa www.stasto.eu

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

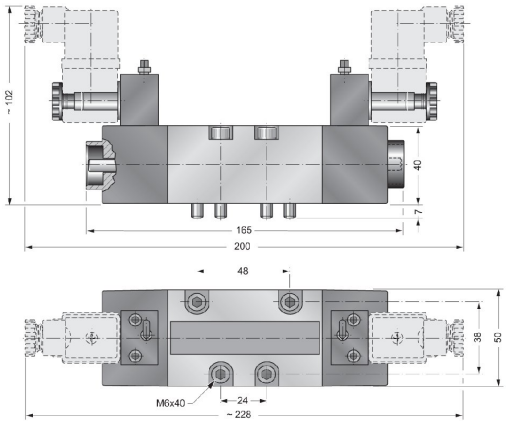
Tyyppikoodi

			PS112 -	I1 -	C -	M	S	22
		ISO1	I1					
	Liitäntä	ISO2	I2					
		lukittu		C				
	Keskiasento	avoin		0				
		EPC			E			
		C001			M			
	Kela	SCN			S			
		ilman laiteliitin (Jätä kohta tyhjäksi)						
		Vakio				S		
		sisäänrakennetulla LED:llä ja VDR:llä				L		
	Laiteliitinrasia	sisäänrakennetulla LED:llä, VDR:llä ja PVC-kaapelilla (2 m)				V		
		Kela C001 24VDC / 48V/50-60Hz, Kela EPC, SCN 24VDC						03
		Kela C001 24V/50-60Hz / 12VDC, Kela EPC, SCN 24V/50-60Hz						04
		12VDC						05
		230V/50-60Hz						22
	Jännite	115V/50-60Hz						23

Mitat, Ominaisarvot



ISO1



ISO2

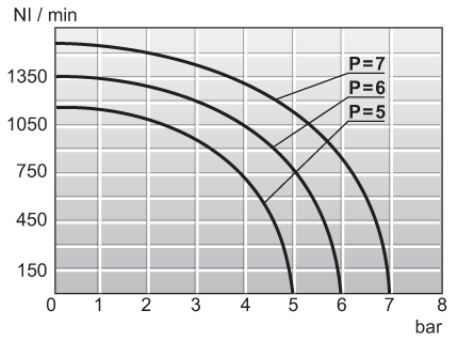
Kokoluokka	Nimellishalkaisija DN [mm]	Painealue [bar]	Virtaus* [Nl/min]	Keskiasento	nimellinen maks. taajuus [Hz]		Kytkentäaika [ms]				Tyyppi
					AC	DC	AC YKSITTÄINEN	AC ULOSILMA	DC YKSITTÄINEN	DC ULOSILMA	
ISO 1	8	3-10	800	lukittu	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-C
ISO 1	8	3-10	800	avoin	8	8	30	35	35	40	PS112-I1-0
ISO 2	13	3-10	1800	lukittu	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-C
ISO 2	13	3-10	1800	avoin	8	8	30	35	35	40	PS112-I2-0

*Viitepaine 6bar, Viitelämpötila 20°C

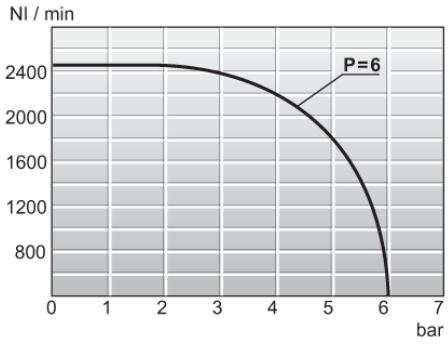
+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Virtauskaavio

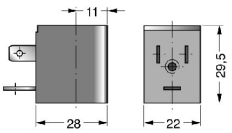
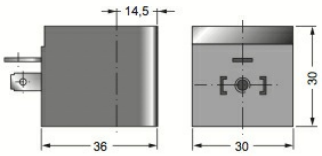
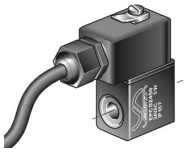
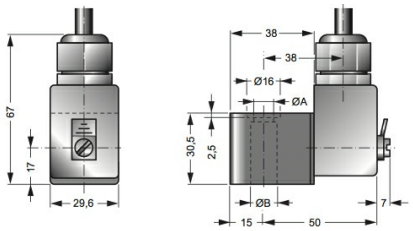


ISO 1



ISO 2

Magneettikelat

		Jännite	Suojausluokka	Tehonkulutus 20°C:ssa	Tyyppi
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		12VDC	IP65	3W	SCN01200
		24VDC		3W	SCN02400
		24V/50-60Hz		5VA	SCN02450
		110V/50-60Hz		5VA	SCN11050
		230V/50-60Hz		5VA	SCN23050
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3,2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Kuvat ei-sitova
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään