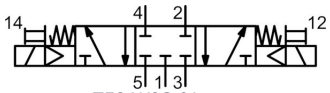
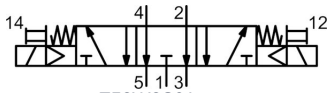
Partnership. With Guarantee.

5/3-Tie magneettiventtiili - esiohjattu 1/8"...1/2"
Sarja E53W2S





E53 W2S 61. -.....



E53W2S91. -.....

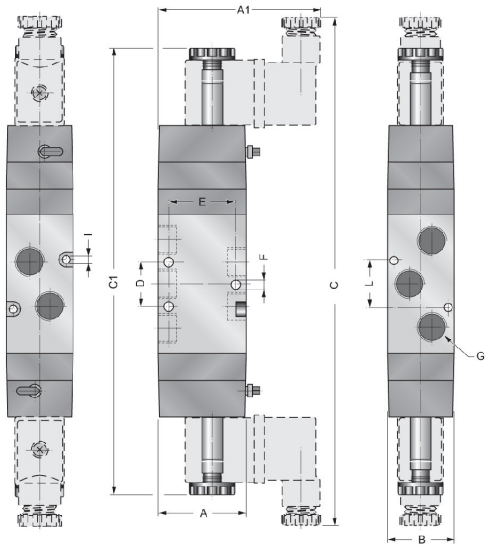
Rakenne	5/3-tie magneettiventtiili esiohjattu, Käyttötoiminto sähköinen/sähköinen, Käsikäyttöinen hätäkäyttölaite
Liitäntä	G1/8"...G1/2" ISO228/1:n mukaan
Materiaalit	Runko Alumiini, Luisti Nikkelöity alumiini, Tiivisteet NBR
Kiinnitystapa	Läpivientireiät venttiilirungossa
Asennusasento	mielivaltainen
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)
Sähköliitäntä	Laiteliitinrasia teollisuusmuodon B mukaan (katso erillinen tekninen tietolehti)
Vakiojännite	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Erikoisjännitteet	115V/50-60Hz, lisätietoja pyynnöstä
Sallittu jännitevaihtelu	± 10%
Tehonkulutus	katso taulukko "Magneettikela"
Käyttöaste	100% käyttöaste (jatkuva käyttö)
Suojausluokka	IP65 standardin EN 60529 mukaan, kun laitepistoke on asennettu asianmukaisesti (Suojaus pölyn tunkeutumista ja vesisuihkua vastaan)
Huomautukset:	Tilattaessa ilmoita jännite ja virtalaji tekniset asiakirjat pohjalevylle, katso erillinen datasivu CAD-tiedostot ovat saatavilla STASTO Storesta osoitteessa www.stasto.eu

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

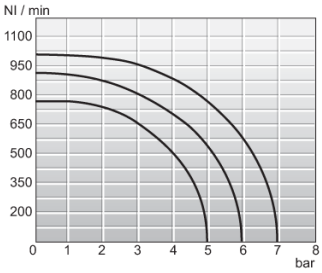
E53W2S . 1 . - ..... Mitat



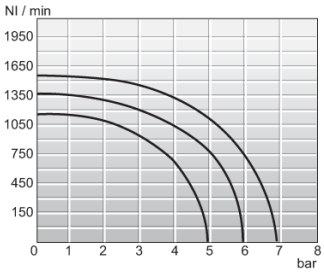
Liitäntä G	Nimellishalkaisija DN [mm]	Painealue [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	Toiminto	Virtaus* [Nl/min]	Tyyppi
G1/8"	6	3-10	30	63	26	227	198	18	23	4,25	3,25	28,6	lukittu	530	E53W2S618
G1/8"	6	3-10	30	63	26	227	198	18	23	4,25	3,25	28,6	tuuletettu	530	E53W2S918
G1/4"	8	3-10	40	73	30	232	203	20	30	4,25	3,25	21	lukittu	800	E53W2S614
G1/4"	8	3-10	40	73	30	232	203	20	30	4,25	3,25	21	tuuletettu	800	E53W2S914
G1/2"	15	3-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	lukittu	3000	E53W2S612
G1/2"	15	3-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	tuuletettu	3000	E53W2S912

*Viitepaine 6bar, Viitelämpötila 20°C

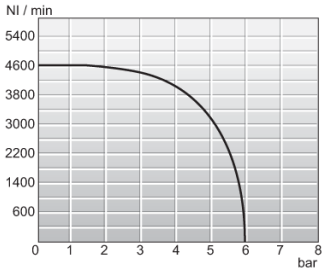
Virtauskaavio



Virtauskaavio 1/8"

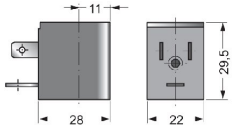
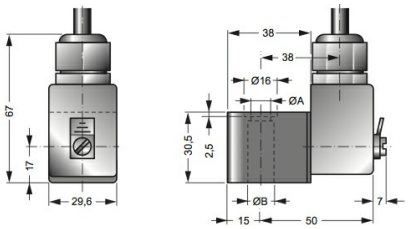


Virtauskaavio 1/4"



Virtauskaavio 1/2"

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
		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

Kytkentäaika, nimellinen maks. taajuus

Liitäntä G	Kytkentäaika [ms]		nimellinen maks. taajuus [Hz]
	AC YKSITTÄINEN/ULOSILMA	DC YKSITTÄINEN/ULOSILMA	AC/DC
G1/8"	16	19	9
G1/4"	17	20	8
G1/2"	49	60	6

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

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