

- ISO 5599/1 -standardin mukainen
- Sähköisesti ohjattu 5/2- ja 5/3-tie suuntaventtiili
- Runkomateriaali alumiiniseosta
- Tiivisteetön, teräksinen luisti-sylinteri-rakenne
- Kuivalle tai sumuvoidellulle ilmalle ja neutraaleille kaasuille.



ISO 2-VENTTIILIT

Pohjalaatan liitäntä	G 3/8	NPTF 3/8
Läpivirtaus (NI / min)	1660	
Cv / Kv	1,7 / 1,4	

Venttiilin sydämenä toimii 1 µm välyksellä oleva teräksinen luisti-sylinteri, jonka käyttöikä on yli 200 miljoonaa toimintaa.

Rakenteen ansiosta venttiilillä on erittäin pitkä käyttöikä ja erinomainen luotettavuus vaativissa käyttökohteissa.

Luistin paineбалансиoidun rakenteen ansiosta 5/2-tie venttiilistä voidaan tehdä myös 2/2- tai 3/2-tie venttiili no- tai nc-toiminnoilla.

Venttiiliin saadaan myös ulkoinen apuohjauksen syöttö.

TEKNISET TIEDOT

Ympäristön / väliaineen lämpötila	-20 °C ... +80 °C / max 50 °C (venttiili saatavana myös 150 °C kestäväenä)				
Käyttöpaine / ohjauspaine	Alipaine ... 21 bar / 1 ... 10 bar				
Suojausluokka / ED	IP65 / 100%				
Sähköliitäntä (pistoke 22 mm)	DIN 43650 B / ISO 4400 Industrial (6,3 mm lattapistokkeet) Tiiviste PG9				
Jännite	Tasavirta 24 V	Vaihtovirta 24, 110, 230 V / 50...60 Hz			
	Muut jännitteet ja EX -kelat mahdollisia	Muut jännitteet ja EX -kelat mahdollisia			
Tehontarve	Veto / Pito	2,7 W / 2,7 W	6 VA / 3,7 VA		
Toimintanopeus (ms) 6 bar:lla	1-kel. / 2-asent. (5/2)	Veto 20	Päästö 32	Veto 15	Päästö 36
	2-kel. / 2-asent. (5/2)	Veto 20	Päästö 20	Veto 15	Päästö 15
	2-kel. / 3-asent. (5/3)	Veto 20	Päästö 32	Veto 15	Päästö 36

TILAUSNUMERO

Venttiili ilman pohjalaattaa	Lukkiutuvalle käsikäytöllä 44Q			
	24 V DC	24 V, 50...60 Hz	110 V, 50...60 Hz	230 V, 50...60 Hz
	I23BA4004044Q61	I23BA4002044Q20	I23BA4002044Q20	I23BA4002044Q40
	I23BW4004044Q61	I23BW4002044Q20	I23BW4002044Q20	I23BW4002044Q40
	I23BB4004044QQ61	I23BB4002044Q20	I23BB4002044Q30	I23BB4002044Q40
	I23BB5004044Q61	I23BB5002044Q20	I23BB5002044Q30	I23BB5002044Q40
	I23BB6004044Q61	I23BB6002044Q20	I23BB6002044Q30	I23BB6002044Q40
	I23BB7004044Q61	I23BB7002044Q20	I23BB7002044Q30	I23BB7002044Q40

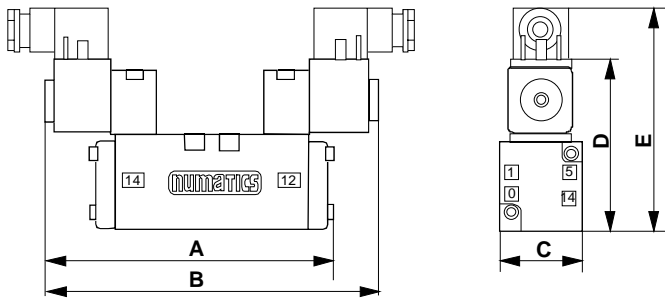
Lukkiutumattomalla käsikäytöllä 44Q korvataan tunnuksella 26Y esim. I12BA40040**26Y**61

Ilman käsikäyttöä 44Q korvataan tunnuksella 26Z esim. I12BA40040**26Z**61

150 °C kestäväenä 44Q korvataan tunnuksella J08 esim. I12BA40040**J08**61

Venttiili on saatavana myös ilmaohjattuna

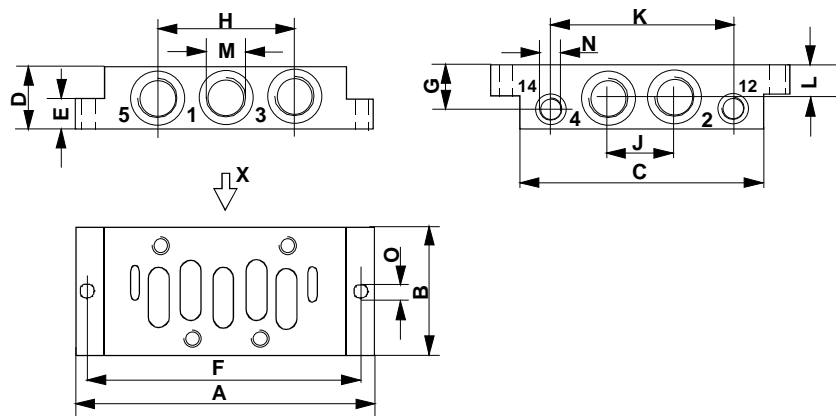
Mittakuvat



Tyyppi	A	B	C	D	E
I23BA4/BW4	144	-	50	84	113
I23BB4,5,6,7	-	166,5	50	84	113

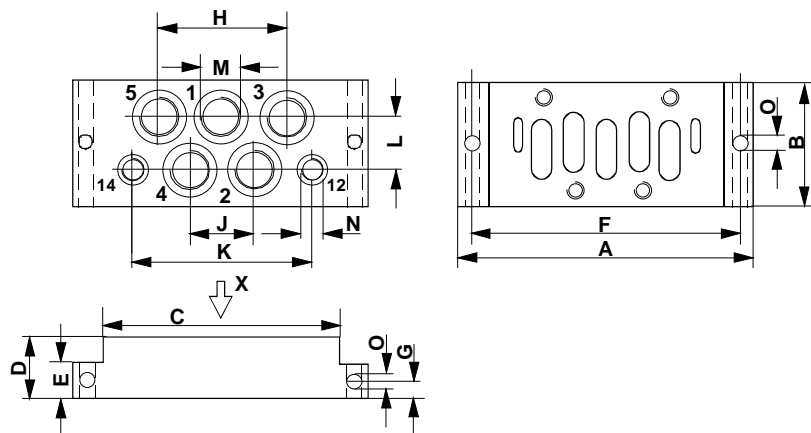
Sisältää ruuvit ja tiivisteet

Yksikkölaatta FORM A, VDMA 24345, ISO2. Liitännät sivuilla.



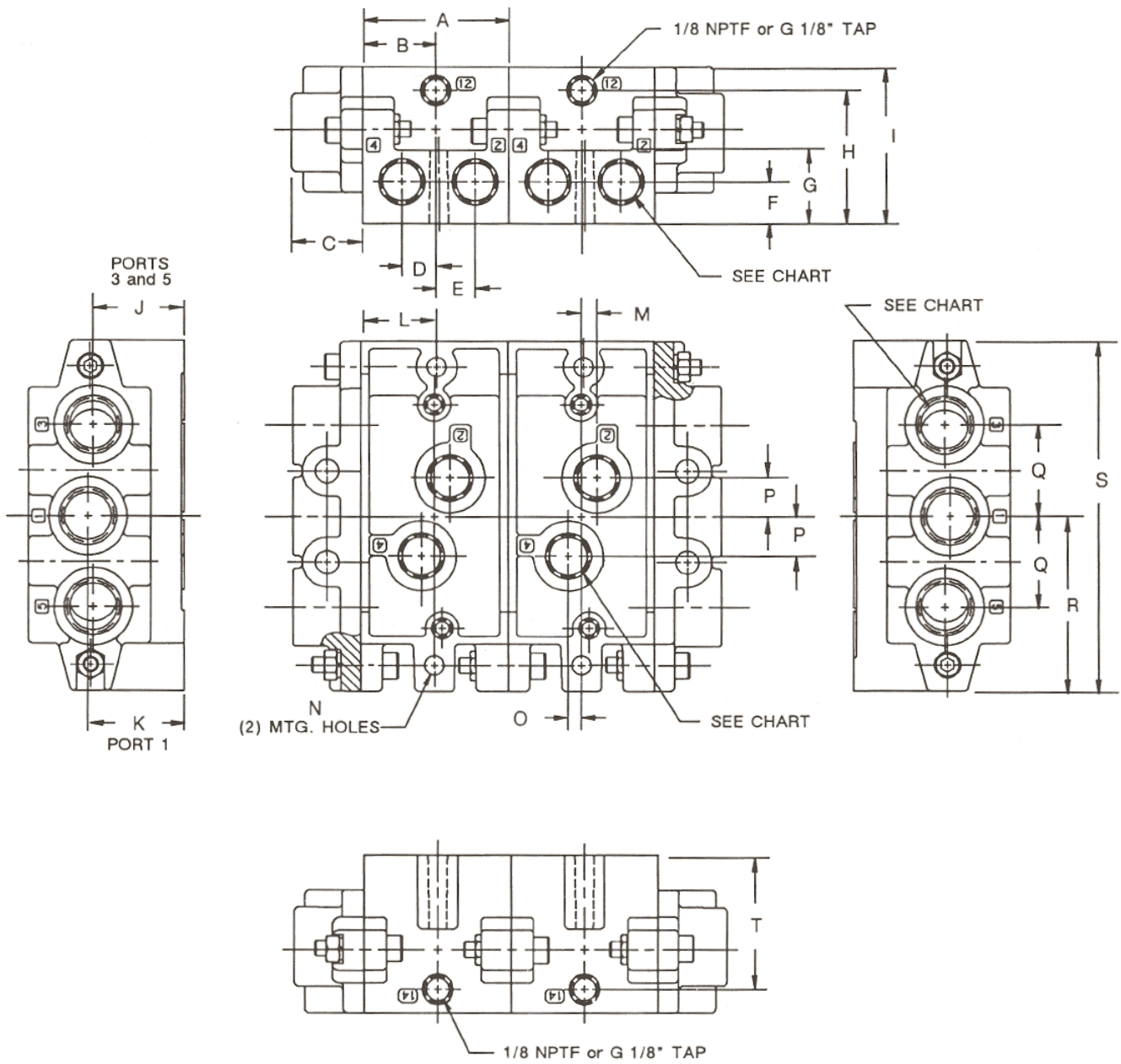
Koko	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	Tilausnumero
ISO2	124	57	95	40	13	112	31	56	28	73	15	G3/8 NPTF3/8 NPTF1/4	G1/8 NPTF1/8	6,6	103 – 549 C 103 – 554 C 103 – 555 C

Yksikkölaatta FORM B, VDMA 24345, ISO2. Liitännät takana.



Koko	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	Tilausnumero
ISO2	124	56	95	35	13	112	6,5	56	26	74	27	G3/8	G1/8	6,6	103 – 557 C

Ryhmälaatta



Koko	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
ISO 2	56	28	26	13	15	16	28	51	60	35	37	29	6	6,6	5	15	35	67,5	135	51

Pohjalaatta

Koko	Liitântäkoko	Osa
ISO 2	3/8 NPTF	239-244B
	G 3/8"	239-245B

Päätylevy

Koko	Liitântäkoko	Osa
ISO 2	1/2 NPTF	239-254B
	G 1/2"	239-255B