

MAGNEETTIVENTTIILIT 0 PAINE-EROLLE

Käyttökohteet: Suljetut kiertopiirit lämmitykseen ja jäädytykseen (esim. lattialämmitys ja ovipuhaltimet).

Jännitteet: 12VDC, 24VDC, 24V/50Hz AC, 230V/50Hz AC

JÄNNITTEETTÖMÄNÄ KIINNI (NC)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m ³ /h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L133B16-3/8	4125106	DN10	0	10	3	vesi, ilma, öljy, inertit kaasut	2,0	-20... 90 °C
L133B16-1/2	4125108	DN15	0	10	3		2,2	
L133B07-3/4	4125110	DN20	0	10	3		4,5	
L133B06-1	4125112	DN25	0	10	3		9	



Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m ³ /h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
SCG238A044-3/8	4123503	DN10	0	10	10	vesi	2,1	-20... 85 °C
SCG238A046-1/2	4122966	DN15	0	10	10		2,1	
SCG238A047-1/2	4123504	DN15	0	10	10		4,2	
SCG238A048-3/4	4122970	DN20	0	10	10		4,5	
SCG238A049-3/4	4123505	DN20	0	10	10		10	
SCG238A050-1	4123506	DN25	0	10	10		10	



Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m ³ /h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
SCE210C493-3/8 (*)		DN10	0	16	16	vesi, ilma, öljy, inertit kaasut	2,6	-20... 85 °C
SCE210C494-1/2 (*)		DN15	0	16	16		3,4	
SCE210C495-3/4 (*)		DN15	0	16	16		4,3	
SCE210B454-1 (*)		DN20	0	16	16		9,6	
SCE210B155-1 1/4	4123527	DN20	0	9	6		12,8	
SCE210B156-1 1/2	4123528	DN25	0	9	5		19,3	

(* uusi malli)



JÄNNITTEETTÖMÄNÄ AUKI (NO)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m ³ /h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
SCE210C433-3/8 (*)		DN15	0	16	16	vesi, ilma, öljy, inertit kaasut	2,6	-20... 85 °C
SCE210C434-1/2 (*)		DN20	0	16	16		3,4	
SCE210C435-3/4 (*)		DN20	0	16	16		4,7	
SCE210B457-1 (*)		DN25	0	16	-		11,2	
SCE210B058-1 1/4	4123567	DN32	0	9	-		12,8	
SCE210B059-1 1/2	4123568	DN40	0	9	-		19,3	

(* uusi malli)



MAGNEETTIVENTTIILIT VESIJOHTOVERKOSTON PAINE-EROLLE

Käyttökohteet: Vaatii toimiakseen paine-eroa minimissään 0,35bar. Käytetään avoimissa järjestelmissä.
Huom! Vedelle, ilmalle, öljylle ja kaasuille. NRB-kalvo.
Käyttövedelle WRAS-hyväksytty versio EPDM-kalvolla!

Jännitteet: 12VDC, 24VDC, 24V/50Hz AC, 230V/50Hz AC

JÄNNITTEETTÖMÄNÄ KIINNI (NC)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtaus- aineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L182B01-3/8	4125006	DN10	0,35	16	16	vesi, ilma, öljy, inertit kaasut	2,5	-10... 90 °C
L182B01-1/2	4125008	DN15	0,35	16	16		3,8	
L182B01-3/4	4125010	DN20	0,35	12	12		5	
L182B01-1	4125012	DN25	0,35	12	12		12	
L182B48-1 1/4	4125014	DN32	0,50	10	10	vesi, ilma	15	
L182B48-1 1/2	4125016	DN40	0,50	10	10		27	
L182B48-2	4125018	DN50	0,50	10	10		34	



JÄNNITTEETTÖMÄNÄ AUKI (NO)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtaus- aineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L208V03-1/4	4125024	DN8	0	10/8*	10/8*	vesi, ilma,	0,19	0... 130 °C
L282B01-3/8	4125026	DN10	0,35	12	12		1,7	-10... 90 °C
L282B01-1/2	4125028	DN15	0,35	12	12	2,1		
L282B01-3/4	4125030	DN20	0,35	12	12	5		
L282B01-1	4125032	DN25	0,35	12	12	11		
L282B48-1 1/4	4125034	DN32	0,50	10	10	vesi, ilma	15	
L282B48-1 1/2	4125036	DN40	0,50	10	10		27	
L282B48-2	4125038	DN50	0,50	10	10		34	



MAGNEETTIVENTTIILIT KÄYTTÖVEDELLE VESIJOHTOVERKOSTON PAINE-EROLLE



Käyttökohteet: Vaatii toimiakseen paine-eroa minimissään 0,35bar.
Käytetään avoimissa järjestelmissä käyttövedelle. Huom! Ei sovellu öljylle eikä paineilmalle

Jännitteet: 12VDC, 24VDC, 24V/50Hz AC, 230V/50Hz AC

JÄNNITTEETTÖMÄNÄ KIINNI (NC)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L182D01-3/8	4125080	DN10	0,35	16	16	Käyttövesi	-10... 85 °C (*)	2,5
L182D01-1/2	4125081	DN15	0,35	16	16			3,8
L182D01-3/4	4125082	DN20	0,35	12	12			5
L182D01-1	4125083	DN25	0,35	12	12			12
L182D48-1 1/4	4125084	DN32	0,50	10	10			15
L182D48-1 1/2	4125086	DN40	0,50	10	10			27
L182D48-2	4125087	DN50	0,50	10	10			34

(* WRAS-hyväksynnän max. lämpötila on 85°C, EPDM-kalvon 140°C)



JÄNNITTEETTÖMÄNÄ AUKI (NO)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L282D01-3/8	4125088	DN10	0,35	12	12	Käyttövesi	-10... 85 °C (*)	1,7
L282D01-1/2	4125089	DN15	0,35	12	12			2,1
L282D01-3/4	4125090	DN20	0,35	12	12			5
L282D01-1	4125091	DN25	0,35	12	12			11
L282D48-1 1/4	4125092	DN32	0,50	10	10			15
L282D48-1 1/2	4125093	DN40	0,50	10	10			27
L282D48-2	4125094	DN50	0,50	10	10			34

(* WRAS-hyväksynnän max. lämpötila on 85°C, EPDM-kalvon 140°C)



MAGNEETTIVENTTIILIT KÄYTTÖVEDELLE 0 PAINE-EROLLE



Käyttökohteet: Lämpimän käyttöveden kierto. Ei sovellu öljylle eikä paineilmalle.

Jännitteet: 12VDC, 24VDC, 24V/50Hz AC, 230V/50Hz AC

JÄNNITTEETTÖMÄNÄ KIINNI (NC)

Malli ja liitäntä R"	LVI-nro	Koko	Toiminta paine-ero p bar			Virtausaineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L133D16-3/8		DN10	0	10	3	Käyttövesi	-10... 85 °C (*)	2,0
L133D16-1/2		DN15	0	10	3			2,2
L133D07-3/4		DN20	0	10	3			4,5

(* WRAS-hyväksynnän max. lämpötila on 85°C, EPDM-kalvon 140°C)



SINTESI SÄHKÖTOIMILAITTEET JA VENTTIILIT

AC-SÄHKÖTOIMILAITTEET

Malli	LVI-nro	Kuvaus
SR2221U	3702303	Sähkötoimilaite 230V/50Hz 45s/90 °C 2-pistehjous
SR2221BA	3702304	Sähkötoimilaite 230V/50Hz 15s/90 °C 2-pistehjous
SR2421U	3702311	Sähkötoimilaite 24V/50Hz 45s/90 °C 2-pistehjous



DC-SÄHKÖTOIMILAITTEET

Malli	LVI-nro	Kuvaus
SDC42T030	3702310	Sähkötoimilaite 24VDC 30s/90 °C 2-pistehjous
SDC52T060		Sähkötoimilaite 12VDC 60s/90 °C 2-pistehjous 8Nm IP54

Ominaisuudet

- SINTESI-moottoreiden käyntiajat:
 - Vakiomoottori: 45 s 90° 8 Nm
 - Nopea moottori: 15 s 90° 5 Nm
- Ympäristön lämpötila -10... + 50 °C
- Kaapelin pituus 80 cm
- Kotelointiluokka IP54

SÄÄTÖTOIMILAITTEET

Malli	LVI-nro	Kuvaus
SM4010F030	3702309	Säätötoimilaite 24V AC/DC 0-10V 30s.
SM4420T030	3702308	Säätötoimilaite 24V AC/DC 4-20mA 30s.


PALLOVENTTIILIT

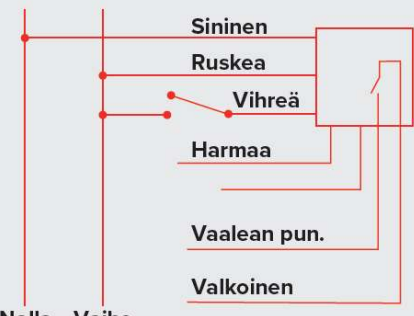
Malli	LVI-nro	Kuvaus
SC2A2A9	3702300	1/2" Nikl.Messinki Venttiili
SC2B2A9	3702301	3/4" Nikl.Messinki Venttiili
SC2C2A9	3702302	1" Nikl.Messinki Venttiili
SC3A3A	3702305	1/2" 3-Tie Nikl.Messinki Venttiili
SC3B3A	3702306	3/4" 3-Tie Nikl.Messinki Venttiili
SC3C3A	3702307	1" 3-Tie Nikl.Messinki Venttiili
SC2A2AK4	3702314	1/2" Nikl.Ms Venttiili virtausensääntölevyllä kv=4 m3/h



Pikakiinnitys

MOOTTORIN KYTKENTÄ – AUKI / KIINNI (2-PISTE)





Sininen = nolla
Ruskea = vaihe
Vihreä = ohjaus (esim. termostaatti)

Harmaa johdin on jännitteellinen venttiilin ollessa auki asennossa.

Valkoinen / vaalean pun. rele tieto, kytkettyyn auki asennossa



MUITA WEXONIN TUOTTEITA



UIMURIKYTKIN JÄTEVEDELLE

- Saatavilla seuraavilla kaapelin pituuksilla: 6, 10 sekä 20 m.



PAINELÄHETIN DPS 10.0 PAPI1

- Paikallinäytöllinen painelähetin virta- tai jänniteulostulolla.
- Kaksi PNP-kosketinta esim. hälytyksiä varten.



UIMURIKYTKIN PUHTAALLE VEDELLE

- Saatavilla seuraavilla kaapelin pituuksilla: 2 sekä 10 m.



PINTATERMOSTAATTI PANTAKIINNITYKSELLÄ 7A1 60

- Säätoalue: 0–60 °C



ECT-PAINELÄHETIN

- 4–20 mA



KATTILATERMOSTAATTI

- C07A3M Kaksoisvesitermostaatti
- Säätoalue: 10–90 °C
- Yliämpörajoitin kiinteä 100 °C



PAINEKYTKIN P6

- Säätoalue: 0–6 bar
- Maks paine: 12 bar

PAINEKYTKIN P16

- Säätoalue: 0–16 bar
- Maks paine: 24 bar

MYynti – VENTTIILIT JA PNEUMATIikka

PASI KOSKINEN

Myyntijohtaja
Venttiilit, toimilaitteet ja pneumatiikka
09 2904 4157
pasi.koskinen@wexon.fi

TIMO MERKLE

Tuotepäällikkö
Mootoroidut venttiilit ja magneettiventtiilit
09 2904 4147
timo.merkle@wexon.fi

JUKKA KOHO

Myynti-insinööri
Magneettiventtiilit, pneumatiikka ja varaosat
09 2904 4146
jukka.koho@wexon.fi

LEO LEMMETYINEN

Asiakkuuspäällikkö
Teollisuusventtiilit
09 2904 4173
leo.lemmetyinen@wexon.fi

SAKARI STARKKILA

Asiakkuuspäällikkö
Venttiilit ja toimilaitteet
09 2904 4156
sakari.starkkila@wexon.fi

HARRI KORHONEN

Aluemyyntipäällikkö
Venttiilit ja toimilaitteet
09 2904 4141
harri.korhonen@wexon.fi

