

MAGNEETTIVENTTIILIEN PIKAVALINTAOPAS

Magneettiventtiilit

- 0 paine-erolle
- vesijohtoverkoston paine-erolle
- käyttövedelle



Wexon Oy
Turvekuja 6, 00700 Helsinki
90 290 440
wexon@wexon.fi
www.wexon.fi



MAGNEETTIVENTTIILIT 0 PAINE-EROLLE

Käyttökohteet: Suljetut kiertopiirit lämmitykseen ja jäähdytykseen (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			Virtaus-aineet	Kv m3/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			Virtaus-aineet	Kv m3/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			Virtaus-aineet	Kv m3/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 (*)		DN20	0	16	16		4,3	
SCE210B454-1 (*)		DN25	0	16	16		9,6	
SCE210B155-1 1/4	4123527	DN32	0	9	6		12,8	
SCE210B156-1 1/2	4123528	DN40	0	9	5		19,3	

(*) uusi malli



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			
SCE210C433-3/8 (*)		DN10	0	16	16	vesi, ilma, öljy, inertit kaasut	2,6	-20... 85°C
SCE210C434-1/2 (*)		DN15	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. NBR-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, öljy, inertit kaasut	0,19	0... 130°C
L282B01-3/8	4125026	DN10	0,35	12	12		1,7	
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	vesi, ilma	11	
L282B48-1 1/4	4125034	DN32	0,50	10	10		15	-10... 90°C
L282B48-1 1/2	4125036	DN40	0,50	10	10		27	
L282B48-2	4125038	DN50	0,50	10	10		34	



LVI-nro käyttöjännitteelle 230V / 50 Hz



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			Virtaus- aineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L182D01-3/8	4125080	DN10	0,35	16	16	Käyttö- vesi	2,5	-10... 85°C (*)
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			Virtaus- aineet	Kv m3/h	Virtausaineen lämpötila
			pienin	suurin AC	suurin DC			
L282D01-3/8	4125088	DN10	0,35	12	12	Käyttö- vesi	1,7	-10... 85°C (*)
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



LVI-nro käyttöjännitteelle 230V / 50 Hz

