

КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMD 331 A-S-LX/HX

DMD 331 A-S-LX/HX	XX	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	XXX	XX
Статическое давление до 16 МПа												
ДИАПАЗОН / мин. установленный диапазон												
-1... 1 кПа	0,05 кПа	LA										
-5...5 кПа	0,13 кПа	LB										
-50 ... 50 кПа	0,42 кПа	LC										
-250...250 кПа	2,08 кПа	LD										
-2500...2500 кПа	20,83 кПа	LF										
Статическое давление до 32 МПа												
ДИАПАЗОН / мин. установленный диапазон												
- 50 ... 50 кПа	0,42 кПа	HC										
-250 ... 250 кПа	2,08 кПа	HD										
-2500 ... 2500 кПа	20,83 кПа	HF										
- 25 ... 25 МПа	0,21 МПа	HN										
МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ / ЗАПОЛНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ												
Нержавеющая сталь 316 (1,4404) / силиконовое масло (1)	11											
Нержавеющая сталь 316 / фтороуглеродное масло (2)	13											
Hastelloy C-276 / силиконовое масло (1)	H1											
Hastelloy C-276/ фтороуглеродное масло (1) (2)	H3											
Monel 400 / силиконовое масло (3) (1)	M1											
Тантал / силиконовое масло (3) (1)	T1											
Тантал / фтороуглеродное масло (3) (2)	T3											
Нержавеющая сталь 316 /галокарбон 4.2 (3)(2)	1C											
Hastelloy /галокарбон 4.2 (3) (2)	HC											
Тантал / галокарбон 4.2 (3) (2)	TC											
МАТЕРИАЛ ФЛАНЦЕВ, АДАПТЕРОВ И КРЕПЕЖНЫХ ДЕТАЛЕЙ												
Сталь углеродистая (дренажные клапаны из стали 316)												C
Нержавеющая сталь 316L												1
Hastelloy												H
Monel												M
Сталь 316 с PVDF (Фторид поливинилидена) вставками (2) (4) (5) (6)												P
МАТЕРИАЛ УПЛОТНЕНИЙ												
Без уплотнений (только при использовании вынос-ных мембран)												0
Витон (FKM)												1
Этилен / пропилен (EPDM)												3
Buna - N (NBR)												5
Kalrez (FFKM) (3)												7
Тефлон												8
ПОЛОЖЕНИЕ ДРЕНАЖНЫХ КЛАПАНОВ												
без дренажных клапанов												0
верхнее												U
нижнее												D
напротив присоединения к процессу												A
ДИСПЛЕЙ												
нет												0
LCD дисплей												M

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78

Единый адрес: rsm@nt-rt.ru

КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMD 331 A-S-LX/HX (продолжение)

DMD 331 A-S-LX/HX	XX	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	XXX	XX
Механическое присоединение												
1/4 - 18 NPT без адаптера										0		
1/2 - 14 NPT с адаптером из стали 316L										1		
1/2 - 14 NPT с вставками из PVDF (4) (5)										5		
1/4 - 18 NPT с малым размером фланца (4) (7) (8) (2)										6		
боковое соединение (4) (7) (8)										7		
малый объем фланца для монтажа (под сварку) выносных мембран (4) (7) (8)										8		
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ (кабельный ввод)												
1/2 - 14 NPT										N		
M20x1,5										M		
PG 13.5 DIN										P		
УСТАНОВКА НПИ и ДИ												
стандартно (с возможностью установки по месту, магнитный карандаш заказывается отдельно)											1	
КРЕПЁЖНЫЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ												
нет											0	
кронштейн и аксессуары из углеродистой стали (на трубу 50 мм)											K11	
кронштейн и аксессуары нержавеющей стали 316L (на трубу 50 мм)											K21	
кронштейн угловой и аксессуары из углеродистой стали (на плоскость)											K12	
кронштейн угловой и аксессуары из нержавеющей стали 316L (на плоскость)											K22	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ												
материал болтов и гаек для крепления фланцев - сталь нержавеющая												A1
обезжиривание (измерение давления кислорода или хлора) (9)												C1
0-20 мА выходной сигнал (10)												G1
корпус из нержавеющей стали 316												H1
стандартное исполнение												OR

(1) силиконовое масло не рекомендуется для работы с кислородом или хлором.

(2) не рекомендуется для измерения вакуума.

(3) недоступно для диапазонов А и В.

(4) без дренажных клапанов.

(5) максимальное давление 24 бара.

(6) уплотнения должны быть витон или Kalrez.

(7) выносные мембраны поставляется по запросу.

(8) для присоединения выносных мембран фланцы могут быть только из нержавеющей стали 316L, минимальный диапазон 6 кПа.

(9) опция недоступна если фланцы из углеродистой стали.

(10) недоступно взрывобезопасное исполнение.

Пример

DMD 331 A-S-LA-11-C-0-0-0-N-1-0-A1

КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMD 331 A-S-VX

DMD 331-A-S-VX	XX	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	XX
ДИАПАЗОН / мин. установленный диапазон														
- 50 ... 50 кПа / -5...5 м вод. ст. 0,42 кПа	VC													
-250 ... 250 кПа / -25...25 м вод. ст. 2,08 кПа	VD													
-2500 ... 2500 кПа 20,83 кПа	VF													
МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ / ЗАПОЛНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ (со стороны низкого давления)														
Нержавеющая сталь 316 (1.4404) / силиконовое масло (1)	11													
Нержавеющая сталь 316 / фторуглеродное масло (2)	13													
Hastelloy C-276 / силиконовое масло (1)	H1													
Hastelloy C-276/ фторуглеродное масло (1) (2)	H3													
Monel 400 / силиконовое масло (3) (1)	M1													
Тантал / силиконовое масло (3) (1)	T1													
Тантал / фторуглеродное масло (3) (2)	T3													
Нержавеющая сталь 316 / галокарбон 4.2 (3) (2)	1C													
Hastelloy / галокарбон 4.2 (3) (2)	HC													
Тантал / галокарбон 4.2 (3) (2)	TC													
МАТЕРИАЛ ФЛАНЦЕВ, АДАПТЕРОВ И КРЕПЁЖНЫХ ДЕТАЛЕЙ (со стороны низкого давления)														
Сталь углеродистая (дренажные клапаны из стали 316)			C											
Нержавеющая сталь 316L			1											
Hastelloy			H											
Monel			M											
Нерж. сталь 316 с PVDF (Фторид поливинилидена) вставками (2) (4) (5) (6)			P											
МАТЕРИАЛ УПЛОТНЕНИЙ (со стороны низкого давления)														
Без уплотнений (только при использовании выносных мембран)				0										
Витон (FKM)				1										
Этилен / пропилен (EPDM)				3										
Buna - N (NBR)				5										
Kalrez (FFKM) (3)				7										
Тефлон				8										
ПОЛОЖЕНИЕ ДРЕНАЖНЫХ КЛАПАНОВ (со стороны низкого давления)														
без дренажных клапанов					0									
верхнее					U									
нижнее					D									
напротив присоединения к процессу					A									
ДИСПЛЕЙ														
нет						0								
LCD дисплей						M								
МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ (со стороны низкого давления)														
1/4 - 18 NPT без адаптера							0							
1/2 - 14 NPT с адаптером из стали 316L							1							
1/2 - 14 NPT с вставками из PVDF (4) (5)							5							
1/4 - 18 NPT с малым размером фланца (4) (7) (8) (2)							6							
боковое соединение (4) (7) (8)							7							

КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMD 331 A-S-VX (продолжение)

DMD 331-A-S-VX	XX	XX	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	XX
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ (кабельный ввод)														
1/2 - 14 NPT											N			
M20x1,5											M			
PG 13.5 DIN											P			
МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ (со стороны высокого давления)														
3" 150 # ANSI B16.5 RF												1		
3" 300 # ANSI B16.5 RF												2		
4" 150 # ANSI B16.5 RF												3		
4" 300 # ANSI B16.5 RF												4		
3" 600 # ANSI B16.5 RF												C		
4" 600 # ANSI B16.5 RF												D		
DN 50 PN 10/40 DIN 2526 D												E		
DN 80 PN 10/40 DIN 2526 D												6		
DN 100 PN 10/16 DIN 2526 D												7		
DN 100 PN 25/40 DIN 2526 D												8		
ВЫНОС МЕМБРАНЫ														
0 мм													0	
50 мм													1	
100 мм													2	
150 мм													3	
200 мм													4	
МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ (со стороны высокого давления)														
Сталь нержавеющая 316L														1
Hastelloy														H
Monel														M
Тантал														T
Титан														2
ЗАПОЛНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ (со стороны высокого давления)														
силиконовое масло (150 C max) (1)														1
фторуглеродное масло (100 C max) (2)														3
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ														
материал болтов и гаек для крепления фланцев - сталь нержавеющая														A1
обезжиривание (измерение давления кислорода или хлора) (9)														C1
0-20 мА выходной сигнал (10)														G1
корпус из нержавеющей стали 316														H1
стандартное исполнение														OR

Пример

DMD 331 A-S-VX-VC-11-C-0-0-0-1-0-1-1-A1

- (1) силиконовое масло не рекомендуется для работы с кислородом или хлором.
(2) не рекомендуется для измерения вакуума/разрежения.
(3) не доступно для диапазонов A и B.
(4) без дренажных клапанов.
(5) максимальное давление 24 бара.
(6) уплотнения должны быть витон или Kalrez.
(7) выносные мембраны поставляется по запросу.
(8) для присоединения выносных мембран фланцы могут быть только из нержавеющей стали 316L, минимальный диапазон 6 кПа.
(9) опция недоступна если фланцы из углеродистой стали.
(10) недоступно взрывобезопасное исполнение.

КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DPS+

DPS+		XXX	XXXX	X	X	X	X	X	XXX
ИЗМЕРЯЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ									
Дифференциальное (6...1000 мбар)		808							
Избыточное (6...1000 мбар)		809							
ДИАПАЗОН	ПЕРЕГРУЗКА								
0...6 мбар	100 мбар		0060						
0...10 мбар	100 мбар		0100						
0...20 мбар	200 мбар		0200						
0...40 мбар	500 мбар		0400						
0...60 мбар	50 мбар		0600						
0...100 мбар	1000 мбар		1000						
0...160 мбар	1000 мбар		1600						
0...250 мбар	1000 мбар		2500						
0...400 мбар	1000 мбар		4000						
0...600 мбар	3000 мбар		6000						
0...1000 мбар	3000 мбар		1001						
Другой (указать при заказе)			9999						
АНАЛОГОВЫЙ ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ									
Без аналогового выхода				0					
4...20 мА / 2-х пров.				1					
0...20 мА / 3-х пров.				2					
0...10 В / 3-х пров.				3					
4...20 мА / 3-х пров.				7					
4...20 мА/ 4-х пров. (для 230 В перем., 110 В перем.)				A					
Другой (указать при заказе)				9					
ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ									
0,35% ($P_N > 160$ мбар)					3				
1% ($P_N = 40 \dots 160$ мбар)					8				
2% ($P_N < 40$ мбар)					G				
Другая (указать при заказе)					9				
ПИТАНИЕ									
12...31 В пост. (4...20 мА / 2-х пров. без дисплея)						1			
19...31 В пост. (4...20 мА/ 2-х пров. с диспл.; 0...10 В/ 3-х пров.; 0...20 мА/ 3-х пров.; 4...20 мА/ 3-х пров.)						2			
230 В / 50 Гц (только 3-х пров. или 4-х пров.)						3			
110 В / 50 Гц (только 3-х пров. или 4-х пров.)						4			
ДИСПЛЕЙ									
Без дисплея							0		
Светодиодный, 4-х разрядный (только для 4...20 мА / 2-х пров.)							D		
Жидкокристаллический дисплей 3 1/2 разрядный (только 3-х или 4-х проводного исполнения)							1		
Другой (указать при заказе)							9		
ДИСКРЕТНЫЙ ВЫХОД									
нет								0	
1 контакт (только для 3-х пров.)								1	
2 контакта (только для 3-х пров.)								2	
Другое (указать при заказе)								9	
ИСПОЛНЕНИЕ									
Стандартное (адаптирован к эксплуатации в РФ)									00R
Фитинг для трубки 1/8 " Ms, никелевое покрытие, диам. 6 мм									Z37
Другое (указать при заказе)									999

Пример

DPS+ 808-0060-0-3-1-0-0-00R

КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMD 341

DMD 341		XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	XXX
ИЗМЕРЯЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ									
Дифференциальное (6...1000 мбар)		330							
Избыточное (6...1000 мбар)		331							
ДИАПАЗОН	ПЕРЕГРУЗКА								
0...6 мбар	100 мбар		0060						
0...10 мбар	100 мбар		0100						
0...20 мбар	200 мбар		0200						
0...40 мбар	500 мбар		0400						
0...60 мбар	500 мбар		0600						
0...100 мбар	1000 мбар		1000						
0...160 мбар	1000 мбар		1600						
0...250 мбар	1000 мбар		2500						
0...400 мбар	1000 мбар		4000						
0...600 мбар	3000 мбар		6000						
0...1000 мбар	3000 мбар		1001						
-6...6 мбар			S006						
-10...10 мбар			S010						
-20...20 мбар			S020						
-40...40 мбар			S040						
-60...60 мбар			S060						
-100...100 мбар			S100						
-160...160 мбар			S160						
-250...250 мбар			S250						
-400...400 мбар			S400						
-600...600 мбар			S600						
-1000...1000 мбар			S102						
Другой (указать при заказе)			9999						
АНАЛОГОВЫЙ ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ									
4...20 мА / 2-х пров.				1					
0...20 мА / 3-х пров.				2					
0...10 В / 3-х пров.				3					
(12±8) мА / 2-х пров.				S1					
(10±10) мА / 3-х пров.				S2					
(5±5) В / 3-х пров.				S3					
Другой (указать при заказе)				9					
ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ									
0,35% ($P_N > 160$ мбар)					3				
1% ($P_N = 40...160$ мбар)					8				
2% ($P_N < 40$ мбар)					G				
Другая (указать при заказе)					9				
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ									
DIN 43650 (IP 65)						100			
M12x1 (4-конт.) (IP 67)						M00			
Кабельный ввод Pg 7 2 м кабеля (IP 67)						400			
Другое (указать при заказе)						999			
МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ									
G1/8 внутр.							Q00		
∅ 6,6 x 11							Y00		
Другое (указать при заказе)							999		
УПЛОТНЕНИЕ									
PUR								6	
ИСПОЛНЕНИЕ									
Стандартное (адаптирован к эксплуатации в РФ)									00R
Другое (указать при заказе)									999

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78

Единый адрес: rsm@nt-rt.ru