

## КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ ДМК 331

ДМК 331		XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
ИЗМЕРЯЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ											
Избыточное		250									
Абсолютное		251									
ДИАПАЗОН	ПЕРЕГРУЗКА										
0...0,6 бар	3 бар		6000								
0...1,0 бар	3 бар		1001								
0...1,6 бар	7 бар		1601								
0...2,5 бар	7 бар		2501								
0...4,0 бар	12 бар		4001								
0...6,0 бар	12 бар		6001								
0...10,0 бар	25 бар		1002								
0...16,0 бар	50 бар		1602								
0...25,0 бар	50 бар		2502								
0...40,0 бар	120 бар		4002								
0...60,0 бар	120 бар		6002								
0...100,0 бар	250 бар		1003								
0...160,0 бар	500 бар		1603								
0...250,0 бар	500 бар		2503								
0...400,0 бар	600 бар		4003								
0...600,0 бар	750 бар		6003								
-1...0 бар (погрешность 1%)	3 бар		X102								
вакуумметрическое давление (при заказе указать диапазон)			XXXX								
Другой (указать при заказе)			9999								
ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ											
4...20 мА / 2-х пров.				1							
0...20 мА / 3-х пров.				2							
0...10 В / 3-х пров.				3							
0...5 В / 3-х пров.				4							
0...1 В / 3-х пров.				5							
1...6 В / 3-х пров.				6							
4...20 мА / 2-х пров. / 0Eх1аIICT4 / DIN 43650				E							
Другой (указать при заказе)				9							
ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ											
1%					8						
0,5% (стандарт)					5						
0,25% (избыточное $0,6 \leq P_N \leq 40$ бар)					2						
0,25% (абсолютное $0,6 \leq P_N \leq 40$ бар)					2						
0,25% ( $P_N > 40$ бар)					2						
Другая (указать при заказе)					9						
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ											
Разъем DIN 43650 (IP 65)						100					
Разъем Binder Serie 723 5-конт. (IP 67)						200					
Кабельный ввод PG7 / 2 м кабель (IP 67)						400					
Разъем Виссанер (IP 68)						500					
Увеличение степени защиты до IP 67 (для разъема DIN 43650)						E00					
M12x1 (4-конт.) (Binder 713)						M00					
Другое (указать при заказе)						999					
МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ											
G 1/2" DIN 3852						100					
G 1/2" EN 837-1/-3						200					
G 1/4" DIN 3852						300					
G 1/4" EN 837-1/-3						400					
M20x1,5 DIN 3852						500					
M20x1,5 EN 837-1/-3						800					
G 1/2" DIN 3852, открытая мембрана ( $P_N \leq 25$ бар)						F00					
G 1/2" DIN 3852, открытый порт ( $P_N \leq 100$ бар, $P_N \leq 60$ бар для PVDF)						H00					
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

## КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMK 331 (продолжение)

DMK 331	XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
<b>УПЛОТНЕНИЕ</b>										
Витон (FKM) (до 100 бар)							1			
EPDM (до 160 бар)							3			
NBR (свыше 100 бар)							5			
Другое (указать при заказе)							9			
<b>МАТЕРИАЛ КОРПУСА</b>										
Нержавеющая сталь 1.4571 DIN 17 348								1		
PVDF ( $P_N \leq 60$ бар) (только G 1/2" DIN 3852, открытый порт, $P_N \leq 60$ бар)								B		
Другой (указать при заказе)								9		
<b>МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ</b>										
Керамика 96% $Al_2O_3$									2	
<b>ИСПОЛНЕНИЕ</b>										
Стандартное (адаптирован к эксплуатации в РФ)										00R
Версия для кислорода (только с уплотнением FKM 90, до 400 бар)										007
Другое (указать при заказе)										999

Пример

DMK 331

250-6000-1-5-100-100-1-1-2-00R

# КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMK 331P

DMK 331P		XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
<b>ИЗМЕРЯЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ</b>											
Избыточное (1...400 бар)		505									
Абсолютное (1...400 бар)		506									
<b>ДИАПАЗОН</b>		<b>ПЕРЕГРУЗКА</b>									
0...60,0 бар		120 бар	6002								
0...100,0 бар		250 бар	1003								
0...160,0 бар		500 бар	1603								
0...250,0 бар		500 бар	2503								
0...400,0 бар		600 бар	4003								
Другой (указать при заказе)			9999								
<b>ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ</b>											
4...20 мА / 2-х пров.				1							
0...20 мА / 3-х пров.				2							
0...10 В / 3-х пров.				3							
0...5 В / 3-х пров.				4							
4...20 мА / 2-х пров. / 0EхiаIICT4 / DIN 43650				E							
Другой (указать при заказе)				9							
<b>ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ</b>											
1%					8						
0,5% (стандарт)					5						
0,25% (избыт. давл $P_N < 60$ бар)					2						
0,25% (абс давл $P_N < 60$ бар)					2						
0,25% ( $P_N \geq 60$ бар)					2						
Температура калибровки, отличная от нормальной 20°											
С (макс. 200°С) Другая (указать при заказе)					9						
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ</b>											
Разъем DIN 43650 (IP 65)						100					
Разъем Binder Serie 723 5-конт. (IP 67)						200					
Кабельный ввод PG7 / 2 м кабель (IP 67)						400					
Разъем Виссапеег (IP 68)						500					
Полевой корпус из нерж. стали						800					
Полевой корпус из нерж. стали + ЖКИ + 2 дискретных выхода						8A0					
Полевой корпус из нерж. стали + ЖКИ + 1 дискретный выход						8B0					
Полевой корпус из нерж. стали + ЖКИ						8C0					
M12x1 (4-конт.) (Binder 713)						M00					
Увеличение степени защиты до IP 67 (для разъема DIN 43650)						E00					
Другое (указать при заказе)						999					

## КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ ДМК 331Р (продолжение)

ДМК 331Р	XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
<b>МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ</b>										
G 1/2" DIN 3852 торцевая мембрана						Z00				
M20x1,5 DIN 3852 торцевая мембрана						Z04				
G 3/4" DIN 3852 торцевая мембрана						Z30				
G 1" DIN 3852 торцевая мембрана						Z31				
G 1 1/2" DIN 3852 торцевая мембрана						Z33				
G 1" периферийное уплотнение						Z41				
Clamp DN 1"						C61				
Clamp DN 1 1/2"						C62				
Clamp DN 2"						C63				
DIN 11851 DN 25						M73				
DIN 11851 DN 40						M75				
DIN 11851 DN 50						M76				
"sandwich" DIN 2501 DN 25						S61				
"sandwich" DIN 2501 DN 50						S76				
"sandwich" DIN 2501 DN 80						S80				
M22x1,5 DIN 3852						D15				
фланец DN 50/PN16						F13				
фланец DN 25/PN40						F20				
фланец DN 50/PN40						F23				
фланец DN 100/PN16						F25				
Другое (указать при заказе)						999				
<b>МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ</b>										
Нержавеющая сталь 1.4435							1			
Другой (указать при заказе)							9			
<b>УПЛОТНЕНИЕ</b>										
Без уплотнений (для Clamp, DIN 11851, DIN 2501, фланцевое исполнение)								0		
Витон (FKM) (до 100 бар)								1		
EPDM (до 160 бар)								3		
NBR (свыше 100 бар)								5		
Другое (указать при заказе)								9		
<b>ЗАПОЛНЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ</b>										
Силиконовое масло									1	
Масло для применения в пищевой промышленности									2	
Галокарбон									C	
Другая (указать при заказе)									9	
<b>ИСПОЛНЕНИЕ</b>										
Стандартное (адаптирован к эксплуатации в РФ)										00R
Радиатор для температур до 150° C (P <sub>n</sub> ≤ 150 бар)										150
Радиатор для температур от 150°С до 300°С (P <sub>n</sub> ≤ 150 бар)										200
Другое (указать при заказе)										999

Пример  
ДМК 331Р 505-1001-1-8-100-  
Z00-1-0-1-00R

# КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMK 456

DMK 456		XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
<b>НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ</b>											
в барах, избыточное давление		595									
в барах, абсолютное давление		596									
в м вод. ст., избыточное давление		597									
в м вод. ст., абсолютное давление		598									
<b>ДИАПАЗОН</b>											
0,40 бар	0,04 (м вод. ст.)		0400								
0,60 бар	0,06 (м вод. ст.)		0600								
1,0 бар	0,10 (м вод. ст.)		1000								
1,6 бар	0,16 (м вод. ст.)		1600								
2,5 бар	0,25 (м вод. ст.)		2500								
4,0 бар	0,40 (м вод. ст.)		4000								
6,0 бар	0,60 (м вод. ст.)		6000								
10 бар	1,0 (м вод. ст.)		1001								
16 бар	1,6 (м вод. ст.)		1601								
25 бар	2,5 (м вод. ст.)		2501								
40 бар	4,0 (м вод. ст.)		4001								
60 бар	6,0 (м вод. ст.)		6001								
100 бар	10 (м вод. ст.)		1002								
160 бар	16 (м вод. ст.)		1602								
200 бар	20 (м вод. ст.)		2002								
Другой (указать при заказе)			9999								
<b>ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ</b>											
Искробезопасное исполнение 4...20 мА / 2-проводное											E
Другой (указать при заказе)											9
<b>ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ</b>											
0,35%											3
0,25%											2
0,20%											B
Другой (указать при заказе)											9
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ</b>											
избыточное: полевой корпус с кабельным вводом											860
абсолютное, избыточно герметичное: полевой корпус с кабельным вводом											880
Другой (указать при заказе)											999
<b>МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ</b>											
G1/2" DIN 3852.											100
G1/2" EN 837											200
1/2" NPT											N00
фланец DN 25 / PN 40 (DIN 2501)											F20
фланец DN 50 / PN 40 (DIN 2501)											F23
фланец DN 80 / PN 16 (DIN 2501) <sup>2</sup>											F14
фланец DN 2" / 150 lbs (ANSI B16.5) <sup>2</sup>											F32
фланец DN 3" / 150 lbs (ANSI B16.5) <sup>2</sup>											F33
Другой (указать при заказе)											999
<b>УПЛОТНЕНИЕ</b>											
Витон (FKM)											1
Другое (указать при заказе)											9
<b>МАТЕРИАЛ ШТУЦЕРА</b>											
Нержавеющая сталь 1.4404 (316L)											1
медно-никелевый сплав (CuNi <sub>10</sub> Fe,Mn)											K
Другое (указать при заказе)											9
<b>МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ</b>											
Керамика Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 96%											2
Керамика Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 99,9% <sup>3</sup>											C
Другое (указать при заказе)											9
<b>СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b>											
Нет											000
по характеристикам заказчика											999

1) Номинальные диапазоны датчиков абсолютного давления только от 1 бара и выше; герметичные датчики избыточного давления по запросу.  
 2) DN80/PN16 только для номинальных диапазонов давлений  $P_N < 16$  бар; 2"/150 lbs и 3"/150 lbs только для номинальных диапазонов давлений  $P_N \leq 10$  бар.

3) Исполнение с мембраной Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 99,9 % возможно только для диапазонов давления от 0,1 бар до 1 бар.

Пример:

DMK 456 595-0400-

E-3-860-100-1-1-2-000

# КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ ДМК 458

	DMK 458	XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
<b>НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ</b>											
в барах, избыточное давление	59A										
в барах, абсолютное давление <sup>1</sup>	59B										
в барах, избыточное давление, герметичный	59E										
в м вод. ст., избыточное давление	59C										
в м вод. ст., абсолютное давление <sup>1</sup>	59D										
в м вод. ст., избыточное давление, герметичный	59F										
<b>ДИАПАЗОН</b>											
0,4 м вод. ст.	0,04 бар		0400								
0,6 м вод. ст.	0,06 бар		0600								
1,0 м вод. ст.	0,1 бар		1000								
1,6 м вод. ст.	0,16 бар		1600								
2,5 м вод. ст.	0,25 бар		2500								
4,0 м вод. ст.	0,40 бар		4000								
6,0 м вод. ст.	0,60 бар		6000								
10 м вод. ст.	1,0 бар		1001								
16 м вод. ст.	1,6 бар		1601								
25 м вод. ст.	2,5 бар		2501								
40 м вод. ст.	4,0 бар		4001								
60 м вод. ст.	6,0 бар		6001								
100 м вод. ст.	10 бар		1002								
160 м вод. ст.	16 бар		1602								
200 м вод. ст.	20 бар		2002								
Другой (указать при заказе)			9999								
<b>ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ</b>											
4...20 мА / 2-проводное				1							
Искробезопасное исполнение 4...20 мА / 2-проводное				E							
Другой (указать при заказе)				9							
<b>ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ</b>											
Стандартно: 0,25%					2						
дополнительно для $P_N > 0,6$ бар: 0,10%					1						
Другой (указать при заказе)					9						
<b>ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ <sup>2</sup></b>											
Разъём с ответной частью ISO 4400 (для кабеля Ø 4...6 мм)						G10					
Разъём с ответной частью ISO 4400 GL (для кабеля Ø 10...14 мм)						G00					
Разъём с ответной частью ISO 4400 GL (для кабеля Ø 4,5...11 мм)						G01					
разъём штекер M12x1 (4-конт) / металлический корпус						M10					
неразъёмный кабель, полиуретан (с воздушной трубкой)						TR1					
неразъёмный кабель, полиуретан (без воздушной трубки)						TA1					
полевой корпус, избыточн.						860					
полевой корпус, абсол., избыт. гермет.						880					
Другое (указать при заказе)						999					
<b>МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ</b>											
G1/2" DIN 3852.							100				
G1/2" EN 837							200				
1/2" NPT							N00				
фланец DN 25 / PN 40 (DIN 2501)							F20				
фланец DN 40 / PN 40 (DIN 2501)							F22				
фланец DN 50 / PN 40 (DIN 2501)							F23				
фланец DN 80 / PN 16 (DIN 2501) <sup>3</sup>							F14				
фланец DN 2" / 150 lbs (ANSI B16.5)							F32				
фланец DN 3" / 150 lbs (ANSI B16.5)							F33				
Другой (указать при заказе)							999				

1) номинальные диапазоны датчиков абсолютного давления и герметичных датчиков избыточного давления только от 1 бара и выше.

2) гнездовая часть разъёма проверена на соответствие требованиям GL.

3) DN80/PN16 только для номинальных диапазонов давлений  $P_N < 16$  бар; 2"/150 lbs и 3"/150 lbs только для номинальных диапазонов давлений  $P_N \leq 10$  бар.

## КАРТА ЗАКАЗА ДЛЯ DMK 458 (продолжение)

DMK 458	XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	X	X	XXX
УПЛОТНЕНИЕ										
Витон (FKM)							1			
Другое (указать при заказе)							9			
МАТЕРИАЛ ШТУЦЕРА										
Нержавеющая сталь 1.4404 (316L)								8		
медно-никелевый сплав (CuNi <sub>10</sub> Fe <sub>1</sub> Mn) <sup>4</sup>								K		
Другое (указать при заказе)								9		
МАТЕРИАЛ МЕМБРАНЫ										
Керамика Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 96%									2	
Керамика Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 99,9% <sup>5</sup>									C	
Другое (указать при заказе)									9	
СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ										
Нет										000
по характеристикам заказчика										999

4) CuNi<sub>10</sub>Fe<sub>1</sub>Mn возможен только с дюймовой резьбой.

5) Исполнение с мембраной Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 99,9 % возможно только для диапазонов давления от 0,1 бар до 1 бар (абсолютное давление по запросу).

Пример

DMK 458 59A-0400-1-2-  
G10-100-1-8-2-000

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](mailto:rsm@nt-rt.ru)

[www.rosma.nt-rt.ru](http://www.rosma.nt-rt.ru)