

КОД ЗАКАЗА ДЛЯ DMP 457

DMD 457	VVV	VVVV	V	V	VVV	VVV	V	0.0	VVV
DMP 457 ИЗМЕРЯЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ В ЕДИНИЦАХ	XXX	XXXX	Х	Х	XXX	XXX	Х	0-0	XXX
Избыточное в бар	600								
Абсолютное ¹ в бар	601								
Избыточное в м вод. ст. ²	602								
Абсолютное ¹ в м вод. ст. ²	603								
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ									
00,1 бар (01 м вод. ст.) ¹		1000							
00,16 бар (01,6 м вод. ст.) ¹		1600							
00,25 бар (02,5 м вод. ст.) ¹		2500							
00,4 бар (04 м вод. ст.)		4000							
00,6 бар (06 м вод. ст.)		6000							
01 бар (010 м вод. ст.)		1001							
01,6 бар (016 м вод. ст.)		1601							
02,5 бар (025 м вод. ст.)		2501							
04 бар (040 м вод. ст.)		4001							
06 бар (060 м вод. ст.)		6001							
010 бар (0100 м вод. ст.)		1002							
016 бар (0160 м вод. ст.)		1602							
025 бар (0250 м вод. ст.)		2502							
040 бар (0400 м вод. ст.)		4002							
060 бар		6002							
0100 бар		1003							
0160 бар		1603							
0250 бар		2503							
0400 бар		4003							
0600 бар		6003							
-10 бар		X102							
По запросу (указать при заказе)		9999							
Вакууметрическое давление, по запросу		XXXX							
(указать при заказе)		XXXX							
ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ / ПИТАНИЕ									
420 мА / 2-х пров. / 1236 В			1						
420 мА / 2-х пров. / 1236 В + Exd ³			D						
420 мА / 2-х пров. / 1428 В + Exia			E						
420 мА / 3-х пров. / 1236 В			7						
010 B / 3-x пров. / 1236 B			3						
010 В / 3-х пров. / 1236 В + Exd ³			G3						
По запросу (указать при заказе) ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ			9						
±0,35 % ДИ ⁴				3					
±0,35 % ДИ с протоколом калибровки⁴				Š					
±0,5 % ДИ ⁵				5					
±0,5 % ДИ с протоколом калибровки ⁵				T					
±1 % ДИ				8					
±1 % ДИ с протоколом калибровки ⁶				U					
±0,25 % ДИ ⁴				2					
±0,25 % ДИ с протоколом калибровки ⁴				R					
По запросу (указать при заказе) ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ				9					
Разъем DIN 43650 (ISO 4400), морское									
исполнение, кабель 10-14 мм / IP 65					G00				
Герметичный каб. ввод для погружного					TDO				
исполнения с кабелем TPE 4 м / IP 68					TR3				
Компактный полевой корпус из нержавеющей стали 1.4404 (316L) / каб. ввод M20x1,5 / IP					810				

Компактный полевой корпус из нержавеющей стали 1.4404 (316L) с дисплеем / каб. ввод	811	
M20x1,5 / IP 67 ³	000	
По запросу (указать при заказе) МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ	999	
МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ G1/2" DIN 3852	400	
	100	
G1/2" EN 837-1/-3	200	
G1/4" DIN 3852	300	
G1/4" EN 837-1/-3	400	
M20x1.5 DIN 3852	500	
M12x1 DIN 3852	600	
M10x1 DIN 3852	700	
M20x1.5 EN 837-1/-3	800	
M12x1.5 DIN 3852	C00	
G3/4" DIN 3852 ⁷	K00	
G1/2" DIN 3852, открытая мембрана ⁸	F00	
G1/2" DIN 3852, открытая мембрана / сварка ⁹	G00	
M20x1.5 DIN 3852, открытая мембрана ⁸	F04	
G1/2" DIN 3852, открытый порт	H00	
M20x1.5 DIN 3852, открытый порт	H04	
½»-14NPT	N00	
1/4»-18NPT	N40	
По запросу (указать при заказе)	999	
УПЛОТНЕНИЕ		
FKM (фтористый каучук – viton®) ¹⁰	1	
LT FKM (фтористый каучук – viton®) фирмы Parker ¹¹	F	
EPDM (этилен-пропиленовый каучук) ¹²	3	
NBR (бутадиен-нитрильный каучук) ¹³	5	
VMQ (силиконовый каучук) ¹²	V	
FFKM (перфторкаучук – kalrez®) ¹⁴	7	
Без уплотнений / сварка ¹⁵	2	
По запросу (указать при заказе)	9	
ИСПОЛНЕНИЕ		
Стандартное (адаптирован к эксплуатации в РФ) ¹⁶		00R
Температурная компенсация -2050 °C		006
Температурная компенсация -4060 °С ¹⁷		022
Заливка корпуса датчика компаундом		037
С подстройкой нулевого значения ¹⁸		0ZR
2-х диапазонное исполнение ¹⁸		02R
3-х диапазонное исполнение ¹⁸		03R
Стопорные отверстия в штуцере		117
По запросу (указать при заказе)		999
¹ Абсолютное давление возможно от 0.4 бар.		

¹ Абсолютное давление возможно от 0,4 бар.

² Погружное исполнение с штуцером для измерения гидростатического уровня. Возможно только с исполнением «Герметичный каб. ввод для погружного исполнения с кабелем TPE 4 м / IP 68». Возможно только для давления: 0,1 бар ≤ Р_{нд} ≤ 40 бар.

³ Исполнения с выходным сигналом «... + Exd» возможно только с исполнениями «Компактный полевой корпус ...». Исполнение с индикатором возможно только:

⁻ для выходных сигналов «4..20 мА / 2-х пров.»;

⁻ без Ехіа-версии.

⁴ Для давления Р_{нд} > 0,4 бар.

⁵ Для давления 0,1 бар < Р_{нд} ≤ 0,4 бар.

 $^{^{6}}$ Для давления $P_{\text{нд}} = 0,1$ бар.

 $^{^{7}}$ Возможно только для давления: 0,1 бар ≤ P_{HZ} ≤ 40 бар.

⁸ Возможно только для давления: 0,6 бар ≤ P_{нд} ≤ 16 бар. Не используется на давления разрежения. Для давлений P_{нд} ≤ 1 бар: основная погрешность ≤ ±1 ДИ.

⁹ Возможно только для давления: 0,6 бар ≤ P_{HZ} ≤ 40 бар. Только с уплотнением FFKM (Перфторкаучук – kalrez®). Не используется на давления разрежения. Для давлений P_{HZ} ≤ 1 бар: основная погрешность ≤ ±1 ДИ.



¹⁰ Возможно только для температуры -25 °C ≤ T_{pa6} ≤ 125 °C и давления P_{HJ} ≤ 100 бар.

- 11 Возможно только для температуры -40 °C ≤ T_{pa6} ≤ 125 °C и давления P_{Hg} ≤ 100 бар.
- 12 Возможно только для температуры -40 °C ≤ T_{pa6} ≤ 125 °C и давления P_{Hg} ≤ 160 бар.
- 13 Возможно только для температуры -25 °C ≤ T_{pa6} ≤ 100 °C и давления P_{Hd} ≤ 600 бар.
- 14 Возможно только для температуры -25 °C ≤ T_{pa6} ≤ 125 °C и давления P_{Hg} ≤ 600 бар.
- ¹⁵ Возможно только для резьбы EN 837-1/-3, NPT и давления: Р_{нд} ≥ 0,16 бар. Для диапазонов давлений ≤ 0,4 бар погрешность измерений составит ≤ ±1 % ДИ.
- 16 ГосПоверка в органах стандартизации по требованию. В конце указывается код «ГП».
- ¹⁷ С уплотнением «Без уплотнений / сварка», «ЕРDM (этилен-пропиленовый каучук)», «VMQ (силиконовый каучук)», «LT FKM (фтористый каучук viton®) фирмы Parker» с кодами «2», «3», «V», «F».
- ¹⁸ Для выходных сигналов «4..20 мА / 2-х пров.» с кодами «1», «G1».

Пример кода заказа: DMP 457 601-2501-3-3-G00-F00-3-117-ГП