

КОД ЗАКАЗА ДЛЯ DMP 333i

DMP 333i	XXX	XXXX	X	X	XXX	XXX	X	XXX
ИЗМЕРЯЕМОЕ ДАВЛЕНИЕ В ЕДИНИЦАХ								
Избыточное в бар	130							
Абсолютное в бар	131							
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЙ								
0..60 бар		6002						
0..100 бар		1003						
0..200 бар		2003						
0..400 бар		4003						
0..600 бар		6003						
Перенастройка с базового диапазона (указать при заказе)		9999						
По запросу (указать при заказе)		9999						
Вакуумметрическое давление, по запросу (указать при заказе)		XXXX						
ВЫХОДНОЙ СИГНАЛ / ПИТАНИЕ								
4..20 мА / 2-х пров. / 12..36 В				1				
4..20 мА / 2-х пров. / 12..36 В + Exd ¹				D				
4..20 мА / 2-х пров. / 14..28 В + Exia				E				
4..20 мА / HART / 2-х пров. / 14..28 В + Exia				I				
4..20 мА / HART / 2-х пров. / 12..36 В				H				
4..20 мА / HART / 2-х пров. / 12..36 В + Exd ¹				G				
HART / RS-485 / 12..36 В ²				1D				
Modbus RTU / RS-485 / 12..36 В ²				2D				
Modbus RTU / RS-485 / 12..36 В + Exd ¹				G2D				
По запросу (указать при заказе)				9				
ОСНОВНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ								
±0,2 % ДИ							B	
±0,2 % ДИ с протоколом калибровки							L	
±0,1 % ДИ							1	
±0,1 % ДИ с протоколом калибровки							P	
±0,1 % ДИ + калибровка на установленный ДИ							I	
±0,1 % ДИ + калибровка на установленный ДИ с протоколом калибровки							H	
По запросу (указать при заказе)							9	
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ								
Разъем DIN 43650 (ISO 4400) / IP 65						100		
Разъем DIN 43650 (ISO 4400) / IP 67						E00		
Разъем Binder 723, 5-конт. / IP 67						200		
Разъем M12x1, 4-конт. / IP 67						M00		
Разъем M12x1, 5-конт. / IP 67						N00		
Разъем M12x1 металлический, 4-конт. / IP 67						M10		
Разъем M12x1 металлический, 5-конт. / IP 67						N10		
Разъем Виссанег, 4-конт. / IP 68						500		
Компактный полевой корпус из нержавеющей стали 1.4301 (304) / каб. ввод M20x1,5 / IP 67 ¹						810		
Компактный полевой корпус из нержавеющей стали 1.4301 (304) с дисплеем / каб. ввод M20x1,5 / IP 67 ¹						811		
Каб. ввод PG7 с кабелем PVC 2 м / IP 67						400		
Герметичный каб. ввод для погружного исполнения с кабелем PVC 4 м / IP 68 ³						TR0		
По запросу (указать при заказе)						999		
МЕХАНИЧЕСКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ								
G1/2" DIN 3852							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		
G1/2" DIN 3852, открытый порт						H00		
M20x1.5 DIN 3852, открытый порт						H04		
1/2"-14NPT						N00		
1/4"-18NPT						N40		
По запросу (указать при заказе)						999		
УПЛОТНЕНИЕ								
FKM (фтористый каучук – viton®) ⁴							1	
LT FKM (фтористый каучук – viton®) фирмы Parker ⁵							F	
EPDM (этилен-пропиленовый каучук) ⁶							3	
NBR (бутадиен-нитрильный каучук) ⁷							5	
VMQ (силиконовый каучук) ⁶							V	
FFKM (перфторкаучук – kalrez®) ⁸							7	
Без уплотнений / сварка ⁹							2	
По запросу (указать при заказе)							9	
ИСПОЛНЕНИЕ								
Стандартное (адаптирован к эксплуатации в РФ) ¹⁰								11R
Температурная компенсация -30..80 °C ¹¹								112
Температурная компенсация -40..60 °C ¹¹								114
Заливка корпуса датчика компаундом								037
Стопорные отверстия в штуцере								117
По запросу (указать при заказе)								999
¹ Исполнения с выходным сигналом «... + ExcD» возможно только с исполнениями «Компактный полевой корпус ...».								
Исполнение с индикатором возможно только:								
- для выходных сигналов «4..20 mA / 2-х пров.» и «4..20 mA / HART / 2-х пров.»;								
- без Exia-версии.								
² См. конфигурацию параметров связи в конце документа. Для интерфейса RS-485 необходим электрический разъем с 5-ю и более контактными пинами.								
³ Доступны различные типы кабелей и их длины (допустимая температура зависит от вида кабеля).								
⁴ Возможно только для температуры $-25\text{ °C} \leq T_{\text{раб}} \leq 125\text{ °C}$ и давления $P_{\text{нд}} \leq 100\text{ бар}$.								
⁵ Возможно только для температуры $-40\text{ °C} \leq T_{\text{раб}} \leq 125\text{ °C}$ и давления $P_{\text{нд}} \leq 100\text{ бар}$.								
⁶ Возможно только для температуры $-40\text{ °C} \leq T_{\text{раб}} \leq 125\text{ °C}$ и давления $P_{\text{нд}} \leq 160\text{ бар}$.								
⁷ Возможно только для температуры $-25\text{ °C} \leq T_{\text{раб}} \leq 100\text{ °C}$ и давления $P_{\text{нд}} \leq 600\text{ бар}$.								
⁸ Возможно только для температуры $-25\text{ °C} \leq T_{\text{раб}} \leq 125\text{ °C}$ и давления $P_{\text{нд}} \leq 600\text{ бар}$.								
⁹ Возможно только для резьбы EN 837-1/-3, NPT и давления: $P_{\text{нд}} \leq 600\text{ бар}$.								
¹⁰ ГосПоверка в органах стандартизации по требованию. В конце указывается код «ГП».								
¹¹ С уплотнением «Без уплотнений / сварка», «EPDM (этилен-пропиленовый каучук)», «VMQ (силиконовый каучук)», «LT FKM (фтористый каучук – viton®) фирмы Parker» с кодами «2», «3», «V», «F».								

Пример кода заказа: DMP 333i 130-2003-1-1-100-200-5-11R-ГП

Конфигурация параметров связи по протоколу HART / RS-485:

	Код ¹ :	XXX	X	X	X
ПИТАНИЕ					
	12..36 В	142			
РЕЖИМ ИЗМЕРЕНИЙ					
	Непрерывный		A		
	По запросу (указать при заказе)		B		
СКОРОСТЬ В БОДАХ					
	1200 бод			1200	
	2400 бод			2400	
ТЕРМОКОМПЕНСАЦИЯ					
	0..70 °С				1
	-20..80 °С				2

¹ Код стандартной конфигурации: **142-A-1200-1** (если при заказе не указана иная).

Конфигурация параметров связи по протоколу Modbus RTU / RS-485:

	Код ¹ :	XXX	X	X	X
ПИТАНИЕ					
	12..36 В	142			
КОНТРОЛЬ С БИТОМ ПРОВЕРКИ ЧЕТНОСТИ					
	Нет контроля четности		O		
	Нечетный		L		
	Четный		S		
СКОРОСТЬ В БОДАХ					
	4800 бод			4800	
	9600 бод			9600	
	19200 бод			19200	
	38400 бод			38400	
ТЕРМОКОМПЕНСАЦИЯ					
	0..70 °С				1
	-20..80 °С				2

¹ Код стандартной конфигурации: **142-O-4800-1** (если при заказе не указана иная).