

# ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ

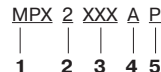


Фирма **Motorola** производит широкий спектр датчиков давления в различном конструктивном исполнении на диапазоны давлений от 0 до 1000 кПа.

Области применения: индикаторы уровня, индикаторы утечки, медицинское оборудование, барометры, насосы, альтиметры и т.д..

Наименование	Макс. раб. давл., кПа	Макс. доп. давл., кПа	Диапазон выходных напр., мВ	Чувств., мВ/кПа	Темп. комп.	Калибр.	Тип корпуса
MPX10D	10	75	35	3.5	-	-	344-15
MPX10DP	10	75	35	3.5	-	-	344C-01
MPX50GP	50	200	60	1.2	-	-	344B-01
MPX100DP	100	200	60	0.6	-	-	344C-01
MPX2010DP	10	75	25	2.5	+	+	344C-01
MPX2010GP	10	75	25	2.5	+	+	344B-01
MPX2050D	50	200	40	0.8	+	+	344-15
MPX2050DP	50	200	40	0.8	+	+	344C-01
MPX2100A	100	400	40	0.4	+	+	344-15
MPX2100AP	100	400	40	0.4	+	+	344B-01
MPX2100D	100	400	40	0.4	+	+	344-15
MPX2100DP	100	400	40	0.4	+	+	344C-01
MPX2200AP	200	400	40	0.2	+	+	344B-01
MPX2200DP	200	400	40	0.2	+	+	344C-01
MPX4115A	115	400	4590	45.9	+	+	867-08
MPX4115AP	115	400	4590	45.9	+	+	867B-04
MPX4250A	250	400	4600	20	+	+	867-08
MPX4250AP	250	400	4600	20	+	+	867B-04
MPX4250D	250	400	4600	20	+	+	867-08
MPX4250DP	250	400	4600	20	+	+	867B-04
MPX5010D	10	75	4500	450	+	+	867-08
MPX5010DP	10	75	4500	450	+	+	867C-05
MPX5010GP	10	75	4500	450	+	+	867B-04
MPX5050D	50	200	4500	90	+	+	867-08
MPX5050DP	50	200	4500	90	+	+	867C-05
MPX5050GP	50	200	4500	90	+	+	867B-04
MPX5100D	100	400	4500	45	+	+	867-08
MPX5100DP	100	400	4500	45	+	+	867C-05
MPX5500D	500	2000	4500	9	+	+	867-08
MPX5500DP	500	2000	4500	9	+	+	867C-05
MPX5700D	700	2800	4500	6.4	+	+	867-08
MPX5700DP	700	2800	4500	6.4	+	+	867C-05
MPX5999D	1000	4000	4500	4.5	+	+	867-08

## Система обозначений:



**1 – датчики давления**

**2 – дополнительные функции**

– некомпенсированный

2 – с темп. компенсацией и калибровкой

4 – с темп. компенсацией, калибровкой, со встр. схемой нормализации сигнала, повыш. точности

5 – с темп. компенсацией, калибровкой, со встр. схемой нормализации сигнала

**3 – максимальное давление в кПа**

**4 – тип измеряемого давления**

A – абсолютное

G – относительное

D – дифференциальное

**5 – тип порта**

– базовый элемент (без порта)

P – один порт

DP – дифференциальный порт

## Типы корпусов



Базовый элемент  
Корпус 344 -15  
СУФИКС А/Д



Один порт  
Корпус 344B-01  
СУФИКС AP/GP



Дифф. порт  
Корпус 344C-01  
СУФИКС DP



Базовый элемент  
Корпус 867-08  
СУФИКС А/Д



Один порт  
Корпус 867B-04  
СУФИКС AP/GP



Дифф. порт  
Корпус 867C-05  
СУФИКС DP