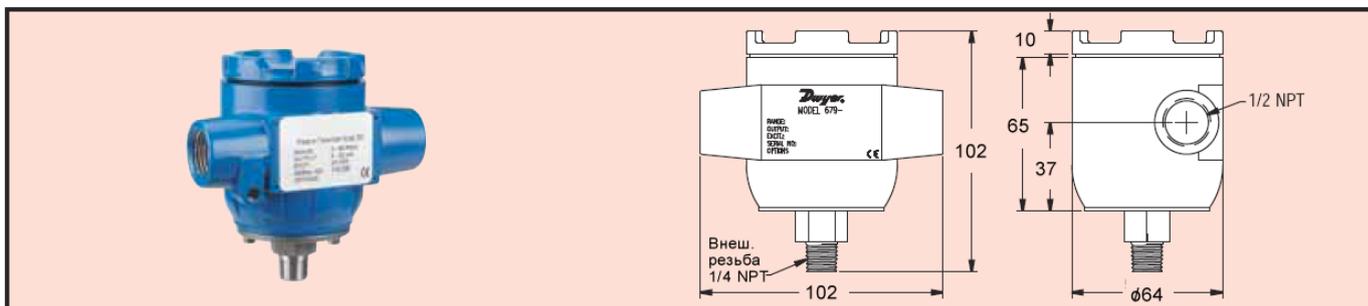




Серия 679

## Атмосферостойкий датчик давления

Точность  $\pm 0,25\%$  от полной шкалы, совместим с коррозионноактивными материалами, выходной сигнал 4-20 мА



Датчик давления серии 679 совместим с широким спектром газов и жидкостей, а также имеет атмосферостойкий корпус (NEMA 4/IP56). Модель 679 может измерять давления с точностью  $\pm 0,25\%$ . Эта модель обеспечивает выходной сигнал 4-20 мА и настраивается на месте установки.

Модель	Диапазон	Избыточное давление
679-0	От 0 до 1,7 бар	6,8 бар
679-1	От 0 до 3,4 бар	10,2 бар
679-2	От 0 до 6,8 бар	20,4 бар
679-3	От 0 до 17 бар	34 бар
679-4	От 0 до 34 бар	68 бар
679-5	От 0 до 68 бар	136 бар
679-6	От 0 до 204 бар	306 бар
679-7	От 0 до 340 бар	510 бар
679-8	От 0 до 680 бар	816 бар

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Коррозионноактивные жидкости и газы.

**Точность:**  $\pm 0,25\%$  от полной шкалы (включая нелинейность, гистерезис и неповторяемость).

**Пределы по давлению:** Смотрите таблицу.

**Выходной сигнал:** 4-20 мА, 2-проводной.

**Напряжение питания:** 9-30 В пост. тока.

**Сопротивление измерительного контура:** 800 Ом.

**Настройка нуля и максимума шкалы:**  $\pm 15\%$ , неинтерактивный.

**Стабильность:** Менее 0,5% от полной шкалы/год.

**Температурные пределы:** От -40 до 125 C, от 10 до 90% относительной влажности, без конденсата.

**Скомпенсированный температурный диапазон:** От -20 до 80 C.

**Присоединение давления:** Внешняя резьба 1/4" NPT.

**Смачиваемые детали:** Коррозионностойкая сталь 17-4 PH SS.

**Корпус:** Алюминий.

**Электрические соединения:** Два порта кабелепровода 1/2".

**Вес:** 380 г.

**Официальные сертификаты:** CE.