



ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ NVPT-506



ТИП

Преобразователь (датчик) давления NVPT-506 предназначен для непрерывного измерения давления в системе и преобразования значения давления в унифицированный выходной сигнал 4-20 мА.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Широкий диапазон измерения давления
- Высокая точность получаемых данных
- Удобство подключения
- Компактный дизайн и простота конструкции

ПРИМЕНЕНИЕ

Преобразователь (датчик) давления предназначен для непрерывного измерения давления жидкости (не агрессивной) в системах водоснабжения, для насосных станций, а также системах кондиционирования и холодильных системах.

ОБОЗНАЧЕНИЕ:

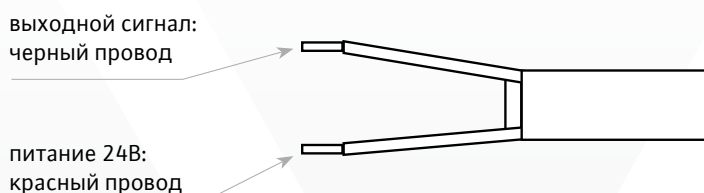
Пример:	NVPT-506 16 bar/4-20 mA/24 V/3 m/ G 1/2"
NVPT-506	наименование серии преобразователей давления
16 bar	диапазон измерения давления 0...16 бар
4-20 mA	выходной сигнал
24 V	напряжение питания
3 m	длина кабеля
G 1/2"	подключение датчика



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон измерения давления	0-16 бар
Тип измеряемого давления	избыточное
Выходной сигнал	4-20 мА
Погрешность измерения	± 0.5% диапазона измерения
Предельное давление перегрузки	1.5 * диапазон измерения
Диапазон рабочих температур	от -40 °С до 125 °С
Дополнительная погрешность на изменение температуры окружающего воздуха	± 0.02% диапазона измерения / °С
Напряжение питания	24 В, постоянный ток
Электрическое присоединение	«авиационный разъём» с кабелем
Технологическое присоединение	G 1/2

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ:



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Артикул	Наименование
2474994	Датчик давления NVPT-506 16 bar / 4-20 мА / 24 В / 3 м / G 1/2"

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Датчик давления
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ:

