



Датчики давления ОТ-1

Краткое описание

Предназначен для измерения давления газообразных и жидких сред. Используется в качестве датчика обратной связи при построении замкнутых систем управления.

Технические характеристики

Параметр	Значение параметра
Диапазоны измерения давления, бар	0...6, 0...10, 0...16, 0...25 (Другие диапазоны по запросу)
Погрешность измерений, %	плюс/минус 1 от предела измерений
Выходной сигнал	4-20 мА, 0-10 В
Схема включения	двухпроводная (клемма 1 "плюс", клемма 3 "минус") трехпроводная (клемма 1 "плюс" внешнего источника, клемма 3 общий "минус", клемма 4 "плюс" на вход преобразователя)
Питание	10...36 В постоянного тока при двухпроводной схеме 14...36 В постоянного тока при трехпроводной схеме
Присоединение к давлению	резьба G1/4В (1/4 NPT), переходник G1/2В
Допустимое давление перегрузки, бар	50
Размер под ключ, мм	22
Масса, кг	0,07
Условия эксплуатации	- температура окружающего воздуха -40...+100 °С - температура измеряемой среды -40...+125°С
Защита датчика	IP67 согласно IEC60529/EN60529

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: vsp@nt-rt.ru

www.vesper.nt-rt.ru