Кабельный датчик Pt100

Недорогие универсальные резистивные датчики температуры для погружных измерений температуры воздуха и газов.
Защитная гильза из нержавеющей стали.
Широкий выбор кабелей.
Рабочая температура: -40 до +400°C
(в зависимости от варианта)

! **Внимание:**
Использовать только в сухой среде измерения

Технические данные:

Измер.элемент:	Pt100, класс B* (другие варианты невозможны)
Защитная гильза:	Диаметр, длина, см. варианты, нержавеющая сталь 1.4301
Преходная гильза:	прямая, обжатая, для использования в сухой среде
Кабель:	Длина = 1,5 метра, другая длина по запросу. Диаметр кабеля не больше диаметра защитной гильзы.
Рабочая температура:	см. варианты. температура указана для всего датчика (т.е. наконечник + кабель)
ALMEMO® коннектор:	разрешение 0.01 K.

Примечание:
Датчики для измерения температуры во влажных средах (напр. климатических камерах, автоклавах)
см.стр. 07.21

Варианты исполнения

С FEP / FEP кабелем (черный),

Рабочая температура -40...+250°C:

Диаметр	Длина	Артикул
3.0 мм	50 мм	**FPA30K03L0050**
3.0 мм	100 мм	**FPA30K03L0100**
4.0 мм	50 мм	**FPA40K03L0050**
4.0 мм	100 мм	**FPA40K03L0100**

Большая длина - опционально

Общая длина 5 м	OPK03L0050
Общая длина 10 м	OPK03L0100

С FEP / силиконовый кабель (красный),

Рабочая температура -40...+200°C:

Диаметр	Длина	Артикул
5.0 мм	50 мм	**FPA50K01L0050**
5.0 мм	100 мм	**FPA50K01L0100**
6.0 мм	50 мм	**FPA60K01L0050**
6.0 мм	100 мм	**FPA60K01L0100**

Большая длина - опционально

Общая длина 5 м	OPK01L0050
Общая длина 10 м	OPK01L0100

Стекловолоконный кабель/ экранированный

Рабочая температура -40...+400°C:

Диаметр	Длина	Артикул
5.0 мм	50 мм	**FPA50K06L0050**
5.0 мм	100 мм	**FPA50K06L0100**
6.0 мм	50 мм	**FPA60K06L0050**
6.0 мм	100 мм	**FPA60K06L0100**

Большая длина - опционально

Общая длина 5 м	OPK06L0050
Общая длина 10 м	OPK06L0100

* Общие технические данные см. стр. 07.03

Заводской или DAkkS / DKD сертификат калибровки KT90xx, температура, для датчиков или измерительной цепи (датчик + устройство) - см. гл. „Сертификаты калибровки“

10/2013 • Мы оставляем за собой право вносить технические изменения.
ООО «Вектор-Инжиниринг» - Официальный дистрибьютор Ahlborn Almemo® в РФ и странах СНГ.
198303, г. Санкт-Петербург, а/я 27. Тел.: +7 (812) 327-23-20, 340-00-38. www.vec-ing.ru.