RGS03 пассивный

ЛИСТЫ ДАННЫХ

Ввинчиваемый датчик высокой температуры предназначен для измерения температуры в газовых средах в системах кондиционирования, отопления и охлаждения. Разработан для систем управления и мониторинга.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Измеряемые значения	температура
Среда	газообразные среды, жидкие среды
Выходной пассив	PT100 | PT1000
Диап. измер. температуры	max. +600 °C
Рабочий темп. диапазон	0..+500 °C, кратковременно до +600 °C
Точ. измер. температуры	в зависимости от измерительного элемента
Измерительный элемент	3-х проводный
Корпус	форма B, алюминиевый
Степень защиты	IP66 в соответствии DIN EN 60529
Кабельный ввод	M20 для кабеля с max. Ø=8 mm
Подключение питания	клемма винтовая, max. 1,5 mm²
Трубка горловины датчика	Нержавеющая сталь V2A
Гильза	Нержавеющая сталь V4A, Ø=9 mm, резьба G 1/2", длина гильзы (измерительный щуп): 250 | 500 mm
Окружающие условия	копрус для: -25..+90 °C, max. 85% rH без постоянной конденсации

Название артикула: Продукт | Измерительный элемент | Гильза (Длина.Ø)

Ввинчиваемый датчик -50..+600 °C – пассивный PT100/PT1000	TP1
описание продукта	арт.
RGS03 PT100 250.09 3-х проводный	79297
RGS03 PT100 500.09 3-х проводный	385190
RGS03 PT1000 250.09 3-х проводный	79310
RGS03 PT1000 500.09 3-х проводный	79327