

RPF100+ активно

ЛИСТЫ ДАННЫХ 



Подвесной датчик температуры для посекционного измерения температуры в больших помещениях (офисы с открытой планировкой, галереи, производственные базы и т.п.). Разработаны для систем управления и мониторинга.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Измеряемые значения	температура
Выходное напряжение	TRV: 1x 0..10 V или 0..5 V, min. нагрузка 5 kΩ
Выходной ток	TRA: 1x 4..20 mA, max. нагрузка 500 Ω
Напряжение питания	TRV: 15..24 V = (±10%) или 24 V ~ (±10%) SELV, TRA: 15..24 V = (±10%) SELV
Потребляемая мощность	TRV: в среднем 0,4 W (24 V =) 0,8 VA (24 V ~), TRA: max. 0,5 W (24 V =)
Диап. измер. температуры	TRV TRA: выставляется на плате устройства
Точ. измер. температуры	±0,5 K (в среднем при 21 °C в стандартном диапазоне)
Корпус	USE-S-корпус, PC, чисто-белый, со съемным кабельным вводом
Степень защиты	IP65 в соответствии DIN EN 60529
Кабельный ввод	Flextherm M16 для кабеля с Ø=3..7 mm, съемный
Подключение питания	съемная клемма, max. 2,5 mm², длина кабеля датчика белый 1 m (стандарт), 2 m, 4 m, 6 m, другие длины по запросу
Гильза	Нержавеющая сталь V2A, Ø=15 mm, длина 100 mm, 6-и гранная опрессовка
Окружающие условия	-35..+70 °C, max. 85% rH без постоянной конденсации
Объем поставки	вместе с монтажными клипсами для USE-S-корпус чисто-белый

Комнатный подвесной датчик температуры– активный 0..10 V 4..20 mA		TP2
описание продукта	арт.	
RPF100+ TRV MultiRange L1000	658423	
RPF100+ TRA MultiRange L1000	658430	

Опции	
описание продукта	
Погонный метр кабеля датчика	

Аксессуары		AS1
описание продукта	арт.	штока
Монтажное основание белого цвета для USE-S-Корпуса	667722	
Кабельные вводы и сальники смотри в разделе Аксессуары		