

серия FT69

ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ ТЕРМОСТАТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ОСОБЕННОСТИ

- Медная колба с газообразным чувствительным элементом и медным капилляром длиной 1.8 м, 3 м или 6 м
- Пыленепроницаемый блок коммутационный модуль с микропереключателями (тепло/холод)
- Простота монтажа и подключения
- Модели с ручным (FT6960) или автоматическим (FT6961) сбросом
- Шкала отградуирована в °C и °F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коммутационная способность	24...250 Vac; 16(8) A (серебряные контакты)
Влажность	10...90% rh, неконденсирующаяся
Диапазон настройки	-10...+10 °C (+14...+50 °F)
Температура хранения	-30...+60 °C (-22...+140 °F)
Рабочая температура	-20...+55 °C
Охлаждение капилляра	30 см (мин.)
Макс. температура	150 °C (не дольше 1 часа)
Гистерезис	2 K
Точность (повторяемость)	± 1 K
Класс защиты	I
Степень защиты	IP65 as per EN60529
Клеммные соединения	Винтовые клеммы для проводов с диаметром сечения до 1.5 мм ²
Кабельный ввод	M20x1.5, for Ø 6...13 mm
Материал корпуса	ABS или поликарбонат
Масса	320 г
Габаритные размеры с кабельным вводом	140 x 62 x 65 мм

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Предназначены для использования в качестве термостатов защиты от замерзания и обеспечения защиты расположенных за ними калориферов в системах вентиляции и кондиционирования воздуха, а также теплообменников в системах охлаждения. Может также использоваться для управления электрическими системами нагрева и включения акустических или оптических сигнальных систем.

Информация для заказа

Заказной номер	Длина капилляра (мм)	Сброс
FT6960-18	1.8	ручной
FT6960-30	3.0	
FT6960-60	6.0	
FT6961-18	1.8	автоматический
FT6961-30	3.0	
FT6961-60	6.0	