

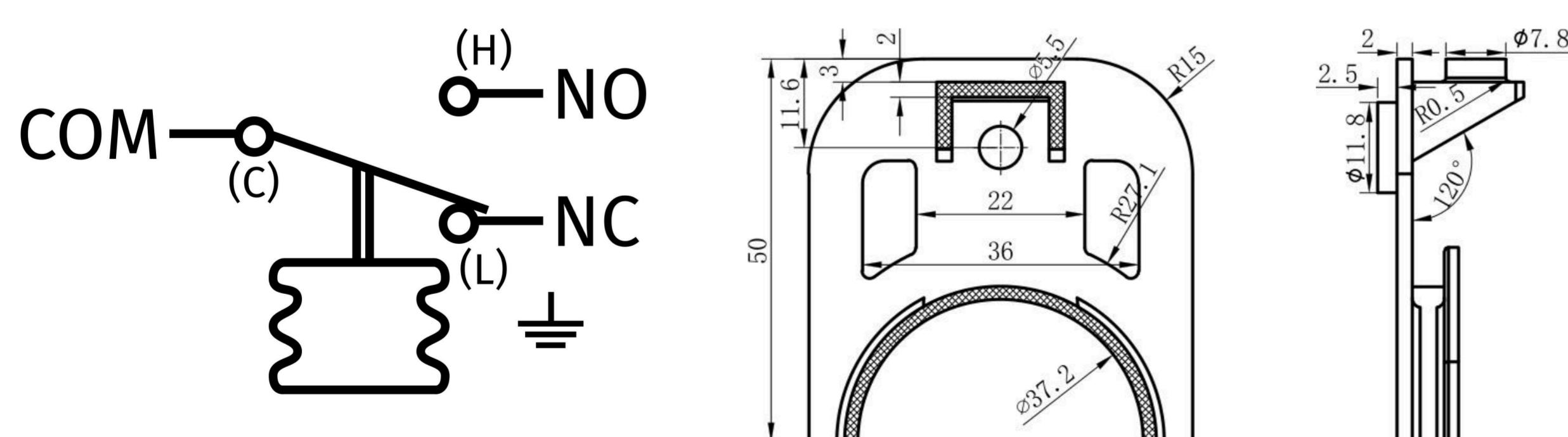
TS-K-IP65

Капиллярный термостат

Капиллярный термостат для защиты от замерзания теплообменников калориферов в корпусе из ABS-пластика и газонаполненным капилляром длиной от 1-6 метров. Термостат крепится на поверхность непосредственно рядом с теплообменником с помощью саморезов. Капиллярные термостаты контролируют температуру теплообменников в системах вентиляции для предотвращения разрушения при замерзании теплоносителя. Термостат защиты от замораживания сигнализирует о срабатывании с помощью перекидного контакта SPDT. Степень защиты корпуса IP65.



Характеристика	Описание
Заводская уставка	10 °C
Диапазон регулировки	-15...+15 °C
Эксплуатация (рекомендуемая)	-35...+65 °C, < 80% RH
Точность срабатывания	±1 °C
Гистерезис	2-4 °C (постоянный)
Защита корпуса	IP54
Материал корпуса	ABS-пластик
Размеры корпуса	83×85×110 мм
Материал капилляра	стальная трубка
Наполнитель капилляра	парообразный
Длина капилляра	1, 2, 3, 4, 6 метров, Ø 2 мм
Минимальный радиус изгиба	20 мм
Сброс аварии	автоматический
Ввод кабеля	M16×1.5, кабель диаметром 4-8 мм
Контактная нагрузка	6 A, 230 В AC ($\cos \varphi = 0.75$)
Контактная группа	SPDT (COM-NO-NC)
Подключение	клемма пружинная до 2.5 mm^2
Монтаж	саморезами на поверхность
Комплектность	крепеж, скобы для капилляра, РЭ (паспорт)
Срок службы	не менее 5 лет



Артикулы	Наименование
TS-K1-IP65	Реле температуры RGP 1 метр (IP65)
TS-K2-IP65	Реле температуры RGP 2 метра (IP65)
TS-K3-IP65	Реле температуры RGP 3 метра (IP65)
TS-K4-IP65	Реле температуры RGP 4 метра (IP65)
TS-K6-IP65	Реле температуры RGP 6 метров (IP65)

