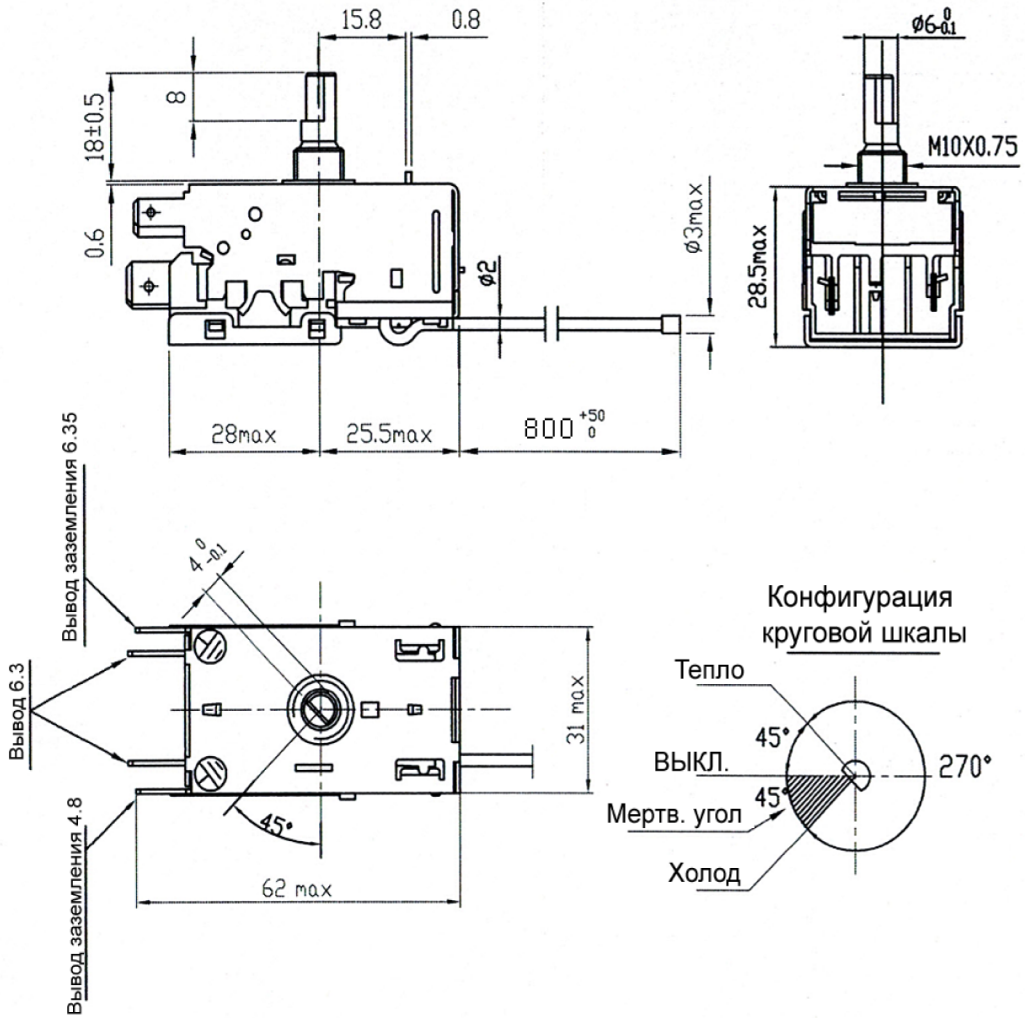


Конфигурация круговой шкалы

		Тепло	Норма	Холод
Диапазон рабочих температур	SIGNAL IN(°C)			
	ВКЛ (°C)			
	ВЫКЛ (°C)			
	Разность (°C)			
	Вторая температура тестирования принимается за точное значение			

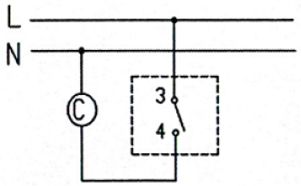
		Тепло	Норма	Холод
Диапазон рабочих температур (760 mmHg)	SIGNAL IN(°C)			
	ВКЛ (°C)	-2±1.5		
	ВЫКЛ (°C)	-11±1.5		-21±2.5
	Разность (°C)			
	Вторая температура тестирования принимается за точное значение			

Электрические параметры	Ном. напряжение (В) / Ном. ток (А)		Коэф. мощности (Cos φ)	AC 250 / 3-4	AC 120 / 3-4
	Активная нагрузка		1	0.5--6	1--10
	Индуктивная нагрузка	Полн.нагрузка	0.75	0.5--6	1--10
		Заторм. ротор	0.45	0.5--36	1--40

Сопротивление изоляции	Более 100 МОм с мегомметром постоянного тока, 500 В
Диэлектрическая прочность	Перем. напряжение 1500 В в течение одной минуты
Вид заряда	Газ (R290)
Условия температурного режим работы	TS>TB TS: Температура вокруг корпуса TB: Температура вокруг датчика
Чувствительность датчика	Скорость измерения: ≤ 1°C/min
Макс. температура	Вокруг корпуса: 70°C Вокруг датчика: 80°C
Срок службы контактов	200 000 циклов
Крутящий момент регулировочного вала	COLD — WARMER 0.02-0.35N.m WARMER — OFF less than 0.6N.m

Примечания:
1. Длина капилляра, помещенного в испытываемую среду, должна быть долее 150 мм.
2. Температурные характеристики приведены при 25°C 760 мм ртутного столба.
3. Терморегулятор изображен в положении “ХОЛОД”.
4. Материаллы в соответствии с RoHS.

Типовая схема подключения



Прим.
1. Сетевой выключатель 3-4 замыкается при повышении температуры
2. C: компрессор

Edition		Rejigger Number	SIGN	DATE
DESIGNED BY	S. B. Chen			18.3.13
CHECKED BY	W. G. Tan			18.3.15
INSPECTED BY	G. H. Chen			18.3.15
APPROVED BY	L. H. Lin			18.3.16

Терморегулятор

Код клиента

Код производителя: KPF21L8

Design Mark	Number	Weight(kg)	Proportion
A			1:1

FOSHAN TONGBAO HUATONG CONTROLLER CO.,LTD.