

Капиллярные термостаты KR 80, используемые в качестве регулятора котла

Капиллярная система – Проверено TÜV



Технические характеристики

Коммутационная способность: 15 (8) A, 24-250 В -, при 24 В - мин. 150 мА

Контакт: 1 микропереключатель в виде плавающего переключающего контакта (переключателя)

Температура окружающей среды: - 20... + 55 °С

Тип защиты: IP 43 (опционально: IP 54)

Класс защиты: I

Чувствительный элемент: Жидкостной чувствительный элемент из Cu

Защитная спираль: Сталь никелированная

Макс. температура чувствительного элемента: Верхний предел шкалы + 15 %

Цвет: серый (нижняя часть RAL 7016, верхняя часть RAL 7035)

Применение

В вентиляционной технике в качестве устройства контроля приточного воздуха или ограничителя заслонок электрических печей.

Защитная спираль входит в комплект поставки.

Для оформления заказа запасных частей выбрать защитную спираль SWK на стр. 162.



Проверено TÜV согласно DIN EN 14597

Тип	Артикул №:	Диапазон регулировки	Разность между температурами включения и выключения (примерно)	Длина погружной втулки	Оснащение*	Гр. тов.
KR 80.003-1	C 1801726	0 ... 35 °С	1 К	120 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.108-1	C 1801707	0 ... 35 °С	1 К	120 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.109-1	C 1801744	0 ... 35 °С	1 К	200 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.027-5	C 1801731	0 ... 70 °С	5 К	100 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.035-2	C 1801705	0 ... 70 °С	2 К	100 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.028-2	C 1801732	0 ... 70 °С	2 К	200 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.116-2	C 1801748	0 ... 70 °С	2 К	100 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.029-2	C 1801733	0 ... 70 °С	2 К	280 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.029-2 V4A	C 1801765	0 ... 70 °С	2 К	280 мм / B4A	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.111-3	C 1801708	0 ... 80 °С	3 К	100 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.009-1 V4A	C 1801728	10 ... 45 °С	1 К	200 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.011-1 V4A	C 1801730	10 ... 45 °С	1 К	120 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.120-1	C 1801749	10 ... 45 °С	1 К	200 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.206	C 1801720	30 ... 65 °С		100 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II
KR 80.206 IP54	C 1801722	30 ... 65 °С		100 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II
KR 80.000-5	C 1801700	35 ... 95 °С	5 К	100 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.001-5	C 1801723	35 ... 95 °С	5 К	200 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.001-5 V4A	C 1801725	35 ... 95 °С	5 К	200 мм / B4A	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.100-5	C 1801711	35 ... 95 °С	5 К	100 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.100-5 IP54	C 1801738	35 ... 95 °С	5 К	100 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.101-5	C 1801739	35 ... 95 °С	5 К	200 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.124-5	C 1801750	35 ... 95 °С	5 К	280 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.112-5	C 1801747	35 ... 95 °С	5 К	600 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.102-8	C 1801706	40 ... 110 °С	8 К	100 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.103-8	C 1801742	40 ... 110 °С	8 К	200 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.008-8	C 1801727	40 ... 110 °С	8 К	100 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.006-8	C 1801704	50 ... 130 °С	8 К	100 мм	Внешняя настройка/TR	II
KR 80.106-8	C 1801743	50 ... 130 °С	8 К	100 мм	Внутренняя настройка/TW	II
KR 80.207	C 1801710	60 ... 95 °С		100 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II
KR 80.208	C 1801721	85 ... 120 °С		100 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II
KR 80.202	C 1801709	95 ... 130 °С		100 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II
KR 80.203	C 1801719	95 ... 130 °С		200 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II
KR 80.203 IP54	C 1801770	95 ... 130 °С		200 мм	Внутренняя настройка/внешний сброс/TB	II

* TR = регулятор температуры, TW = реле температуры, TB = ограничитель температуры (ручной сброс после охлаждения минимально на 8 К)