

ПАСПОРТ

Гигростат на DIN-рейку EKF PROxima

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Гигростат создан для поддержания заданной относительной влажности в электротехнических шкафах, предотвращая образование конденсата. Предназначен для одновременного управления исполнительными устройствами: калориферами и вентиляторами.

Соответствует ГОСТ Р МЭК 730-2-1-94.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Основные технические характеристики вентилятора приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения
Номинальное напряжение, В	230
Тип гигростата	механический
Допустимая скорость движения воздуха	15 м/с
Номинальный ток контактов, А	5
Диапазон регулировки уровня влажности	от 35 до 95%
Срабатывание при отклонении от установленной влажности	5% отн. вл.
Тип контакта	перекидной NO и NC
Подключение	винтовой зажим, до 2.5мм ²
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
Способ установки	на DIN-рейку 35мм
Монтажное положение	вертикальное или горизонтальное
Масса нетто, кг	0,06
Цвет корпуса	светло-серый
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ3.1

3. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

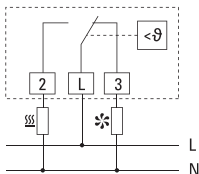
Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. Диапазон рабочих температур: от 0 до +60 °С и относительной влажности не более 95 % при +25 °С, без образования конденсата.

ВНИМАНИЕ:

Гигростаты, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено!

Не накрывать гигростат!

Не использовать в агрессивной среде!



Контакты:

L – общий;

2 – управление нагревателем
или вытяжным вентилятором (реле 2-L),
– замыкается при $RH_{тек} \geq RH_{уст} + \Delta RH$,
– размыкается при $RH_{тек} \leq RH_{уст} - \Delta RH$,

3 – управление увлажнителем (реле 3-L)
– размыкается при $RH_{тек} \geq RH_{уст} + \Delta RH$,
– замыкается при $RH_{тек} \leq RH_{уст} - \Delta RH$,

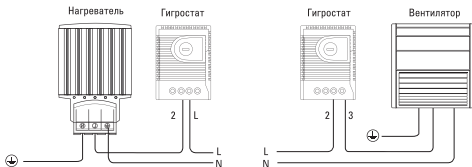
где $RH_{тек}$ – текущая влажность,

$RH_{уст}$ – текущая влажность,

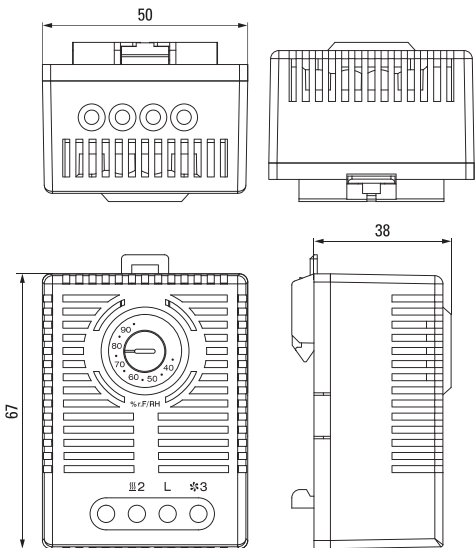
$RH_{уст}$ – уставка,

ΔRH – дифференциал переключения.

Схема подключения



4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Паспорт – 1шт.
2. Гигростат – 1шт.

6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях при температуре от 0 до +60 °С и относительной влажности не более 95% при +25°С, без образования конденсата.

Срок хранения в упаковке производителя при соблюдении вышеуказанных условий не более 7 лет, с даты производства. Утилизация изделий осуществляется путем передачи в специализированные пункты приема. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по месту приобретения товара.

7. ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Гарантийный срок службы и эксплуатации: 7 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Срок службы: 10 лет.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата изготовления _____

Штамп технического контроля изготовителя

9. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.

Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)

Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)

www.ekfgroup.com

EAC