

EYB 017...020: ecolon, Рабочее комнатное устройство

Как температурный датчик для EYR 020 регулятора комнатной температуры с возможностью связи. Для установки коррекции уставленного значения, рабочего режима и скорости вентилятора. Корпус (76 × 76 мм) огнестойкого термопластика, чисто белый (RAL 9010). Черная основа из термопласта, с пристегивающимся механизмом для корпуса.

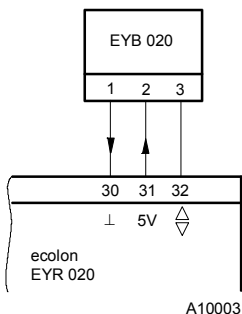
Кнопка 'Presence'('Присутствие') для выбора рабочего режима: Presence и Stand-by(Присутствие и Спящий). Кнопка шага 3 - скоростного управления вентилятором: 0-auto-1-2-3. Две кнопки (+/-) для коррекции уставленного значения, с параметризируемым диапазоном влияния. LCD с символами для противообледенительной защиты, оконного контакта и точки росы. Клеммы 3 × 1.5 мм². Кабельный ввод от задней части.

Тип	Описание	Питание	Вес [кг]
EYB 017 F001	Кнопки: + / -	через EYR020	0.1
EYB 018 F001	Кнопки: +, -, Вентилятор	через EYR020	0.1
EYB 019 F001	Кнопки: +, -, Присутствие	через EYR020	0.1
EYB 020 F001	Кнопки: +, -, Присутствие, Вентилятор	через EYR020	0.1

Технические детали

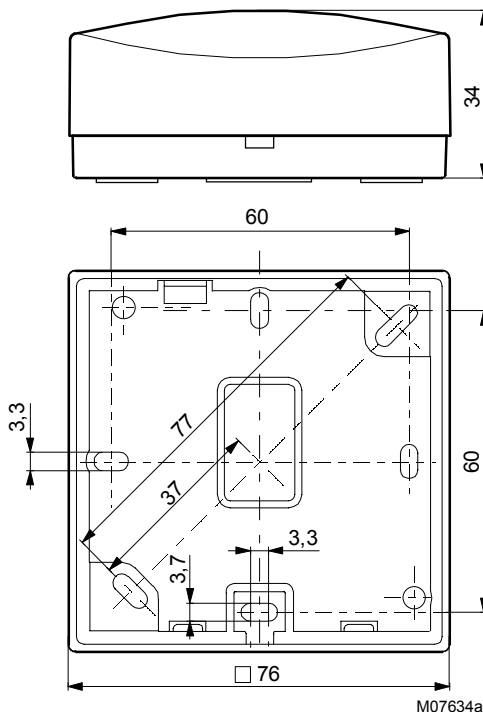
Разрешение	0.1 K	Окружающая температура	0...45 °C
Установочный диапазон для коррект. уставки:-		Допуст. окруж. влажность	< 85 %rh
Основная установка	± 2.5 K	Класс защиты	III
Макс. диапазон	± 3 K	Степень защиты	IP 30
Диапазон измерения и отображения	10...35 °C	Электросхема	A10003
Временная константа	15 мин	Чертеж	M07634
		Инструкции по монтажу	MV 505642
			7000919
		Соответствие:	
		EMC директива 89/336/EEC	EN61000-6-1/EN61000-6-2
			EN61000-6-3/EN61000-6-4

Электросхема



A10003

Чертеж

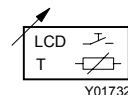


M07634a

В случае если необходимо соблюсти технологический стандарт (EN 61000-6-2), кабели питания не должны быть длиннее 30 м.



T10374



Y01732



T10376



T10378



T10540