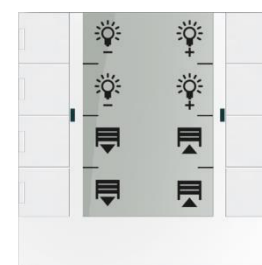


EY-SU 358: Клавишный блок к комнатной панели управления, ecoUnit358

Характеристики

- Принадлежит семейству SAUTER EY-modulo
- Комнатный блок как дополнение ecoUnit355 (EY-RU 355)
- Дизайн и цвет белый и чёрный
- Для жалюзи и управления светом (Вкл/Выкл, диммирование)
- 2, 4 или 8 функций клавишей
- Возможность индивидуальной символики на вкладываемой плёнке
- Подходит для стандартных рамок с вырезом 55 × 55 mm
- Возможен заказ рамок как аксессуар



EY-SU358F081

Технические данные

Электрическое питание		
Источник питания		от ecoUnit355
Потребление тока		≤ 2,5 mA(при 24V=для RGB) ≤ 3 mA (при 15V= для RGB) ≤ 8,5 mA (при 5V= для RGB)
Внешние условия		
Тем-ра эксплуатации		0...45 °C
Тем-ра хранения и транспорт.		-25...70 °C
Допустимая влажность		10...85% rF без конденсации
Параметры		
Функциональн.	LED (позиция)	2,зелён./красн/оранж/выкл, Параллельно с EY-RU355 LED
	Клавиши	F021: 2 (двойные, скрытые) F041: 4 (двойные) F081: 8 (одиночные)
Подключение	Кабель	3-х жильный (V, C, DQ)
	Длина	≤ 30 м (расстояние до ecoUnit355)
Надписи	Вкладыв. плёнка	1..3, зависит от типа Серебр. цвет (как Pantone 877 C)
Конструкция		
	Монтаж	Под/на штукатурку (смотри аксессуары)
	Габариты Ш × В × Г	55 × 55 × 23 мм
	Вес	0,04 кг
Нормы, предписания		
	Тип защиты	IP 30 (EN 60529)
	Класс защиты	III (EN 60730-1)
	Класс внешних воздействий	ЗКЗ (IEC 60721)
CE-соответствие согласно	EMV-директива 2004/108/EG	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4

Модели

Тип	Свойства	Цвет
EY-SU358Fx21	Клавишный блок с 2 функциями клавиш	x=0, белый x=A, чёрный
EY-SU358Fx41	Клавишный блок с 4 функциями клавиш	x=0, белый x=A, чёрный
EY-SU358Fx81	Клавишный блок с 8 функциями клавиш	x=0, белый x=A, чёрный

Аксессуары

Тип	Описание
0940360005	Клемма RU-SU, push-in, @3P (V,C,DQ), 10 шт.
0940360007	Клемма RU-SU, винтовые-, @3P (V,C,DQ), 10 шт. (опция)
0940360006	Клемма + Kabel RU-SU, @3P (V,C,DQ), 15см,10 шт.
0940240***	Рамки, плита крепления и адаптер для других производителей: см. PDS 94.056
0940240103	Рамки,одиночная, UP, белая (RAL9016), 10 шт.
0940240104	Рамки, одиночная, UP, чёрная (RAL9005), 10 шт.
0940240703	Плита крепления одиночная (10 шт.)
0940240203	Рамки, двойная, UP, белая (RAL9016), 10 шт.
0940240204	Рамки, двойная, UP, чёрная (RAL9005), 10 шт.
0940240803	Плита крепления двойная (10 шт.) – для швейцарских двойных розеток
0940240302	Рамки, одиночная, AP, белая (RAL9016), 10 шт.
0940240303	Рамки, одиночная, AP, чёрная (RAL9005), 10 шт.
0940240402	Рамки, двойная, AP, белая (RAL9016), 10 шт.
0940240403	Рамки, двойная, AP, чёрная (RAL9005), 10 шт.
0940001501	Вставляемая плёнка для EY-SU 358, серебрянная, (10 шт.)
094013****	Клавиши как аксессуар/запчасть, 10 шт. (см. отдельное PDS 94.056)

Применение по назначению

Этот продукт предназначен только для целей предназначенных производителем, описанных в разделе «Описание функциональности».

К этому также относится соблюдение всех инструкций. Изменения или перестройки не допускаются.

Описание функциональности

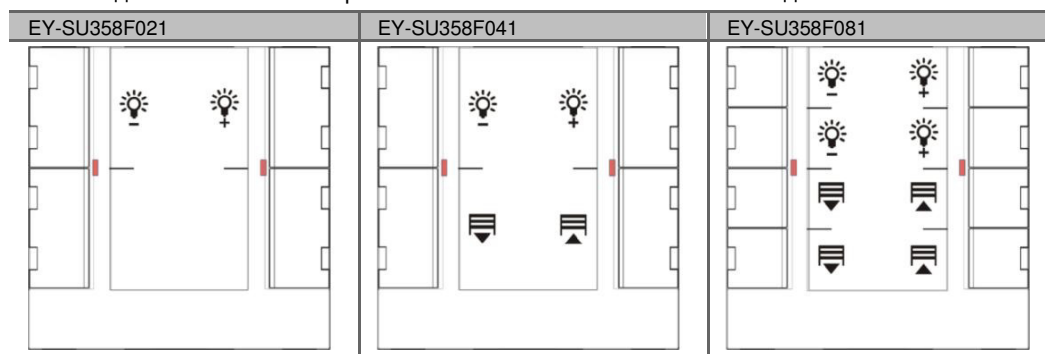
Клавишный блок ecoUnit358 является расширительным модулем к комнатному блоку управления ecoUnit355 серии ecoUnit 3.

ecoUnit355 приборы применяются с комнатными регуляторами семейства ecos 5 или ecos311. Клавишный блок ecoUnit358 предлагает до 8 клавишных функций. Обработка нажима клавиш производится через соответствующий блок управления ecoUnit355.

























Типы продукта / вид спереди / вкладки с символами

Разные типы приборов отличаются количеством и размером активных и пассивных клавиш.

Вариант EY-RU358F021 имеет 2 активные двойные клавиши (верхние справа и слева) и 2 пассивные двойные клавиши (нижние справа и слева). Вариант EY-RU358F041 имеет 4 активные двойные клавиши. Вариант EY-RU358F081 имеет 8 активных одиночных клавиш.




В комплекте поставки содержатся следующие вкладки с символами:

EY-SU358F021		EY-SU358F081	
			
			
			
			
			
EY-SU358F041			
			
			
			
			

Проектировочные примечания

Монтаж

Комнатные панели управления EY-RU 355 с EY-SU 358 предназначены для разных типов монтажа (UP = под штукатурку, AP = на штукатурку).


 Примечание:
Плита крепления привинчивается на подштукатурную розетку.
Прибор вставляется в рамку и нажатием связывается с плитой крепления.

Детали к розеткам под штукатурку можно увидеть в монтажных предписаниях вышеназванных рамок (см. аксессуары), а также в PDS 94.056 „0940240***: рамки, крепёжные платы и адаптер для рамок других производителей.

Подключение

EY-SU 358 подключается 3-х жильным кабелем к EY-RU 355 и использоваться только вместе с ним. Кабель длиной 15 см с 3-полюсной вилкой (EY-RU 355 на стороне) не включается в поставку и возможен к приобретению как аксессуар 0940360006 „Клемма + Кабель RU-SU, @3P (V,C,DQ), 15см,10 шт.“

Возможно параллельное подключение двух EY-SU 358 с одинаковой клавишной символикой/функцией. Клавишный блок EY-SU 358 может находиться от EY-RU 355 на расстоянии(общая длина) до 30 м. Если EY-SU 358 удалённо подключается 3-х жильным скрученным кабелем, то для комнатной панели управления требуется дозаказать аксессуар 0940360005 „Клемма RU-SU, push-in, @3P (V,C,DQ)“. Если EY-SU 358 удалённо подключается 3-х жильным пучковым кабелем, то рекомендуется применять аксессуар 0940360007 „Клеммы RU-SU, винтовые-, @3P (V,C,DQ)“.

 Примечание:
EY-SU 358 подключается 3-х жильным кабелем к EY-RU 355. Если это замена EY-RU 34x и EY-SU 306, требуется переоснащение кабеля с 2-х на 3-х жильный.

Адрессация

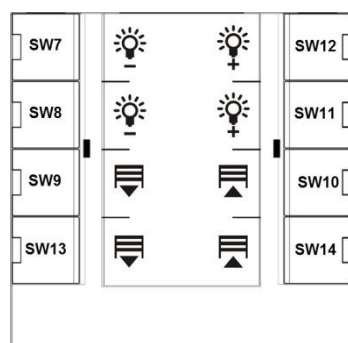
EY-SU 358 всегда подключается к EY-RU 355 и может использоваться только в сочетании с этим прибором. Поэтому собственная адрессация прибора не требуется.

Аппликация

Применение с EY-modulo 3 (ecos311) и EY-modulo 5 (ecos 5)

Клавиши вносятся с помощью функционального блока „ROOM_UNIT“ в контроллер ecos и находятся там для дальнейшего использования.

По причинам совместимости к ecoUnit306 (EY-SU 306) клавиши символизируются для ROOM_UNIT функциональный блок следующим образом:



Два активных переключающих элемента под одной двойной клавишей ввиду заложенных в функциональном блоке ROOM_UNIT параметров логически запрограммированы(logical „or“). Клавишами из аксессуаров возможны различные индивидуальные клавишные комбинации.

Дальнейшие детали находятся в техническом описании (PDS) к ecoUnit355 или Online-помощь к функциональным блокам в CASE.

Использование нескольких клавишных блоков

Возможно параллельное подключение до двух EY-SU 358. В этом случае всегда используется только одна из одновременно нажатых клавиш, но одновременное использование обоих блоков EY-SU 358 возможно. Максимальная длина кабеля обоих EY-SU к EY-RU не должна превышать 30 м.

Позиционные-LEDs

EY-SU 358 позволяет включение светящихся полос. В зависимости от проекта может потребоваться лёгкое нахождение выключателей в помещении при полной темноте. Обе позиционные-LEDs включаются параллельно с LED комнатной панели управления.

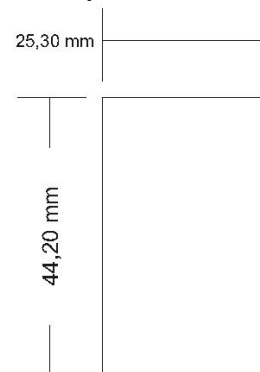
Дополнительная информация

Монтажные предписания	MV P100017203
Декларация материалов и окр. среды	MD 94.037

Утилизация

При утилизации учитывать локальные и действующие законы. Дальнейшую информацию о материалах Вы сможете найти в декларации материалов и окружающей среды к этому продукту.

Размеры вставляемой плёнки



Fr. Sauter AG
Im Surinam 55
CH-4016 Basel
Tel. +41 61 - 695 55 55
www.sauter-controls.com

