

GCH3-31/B



GCH3-31/W

EAN код*

Технические параметры**GCH3-31****Входы**

Датчик освещенности:	1 ... 100 000 Lx
----------------------	------------------

Кнопка

Количество управляющих кнопок:	3
--------------------------------	---

Тип:	емкостные
------	-----------

Индикация:	цветные символы с подсветкой
------------	------------------------------

Считыватель RFID карт

Поддерживаемые частоты:	13.56 МГц
-------------------------	-----------

Тип карты:	MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1)
------------	---

Выходы

Индикация:	Do Not Disturb, Make Up Room
------------	------------------------------

Выходы:	1x коммут. 8 A / AgSnO ₂
---------	-------------------------------------

Звуковой выход:	пьезо преобразователь
-----------------	-----------------------

Тактильный выход:	вибромотор
-------------------	------------

Замыкающее напряжение:	230 V AC/ 30 V DC
------------------------	-------------------

Замыкающая мощность:	2000 VA/AC1; 240 W/DC
----------------------	-----------------------

Пиковый ток:	20 A/<3с
--------------	----------

Иzol. питание между релейн. выходом и внутр. контур.:	3.75 кV, SELV согласно EN 60950
---	---------------------------------

Минимал. коммут. ток:	10 mA / 10 V
-----------------------	--------------

Частота коммут. без нагрузки:	300 мин ⁻¹
-------------------------------	-----------------------

Частота коммут. с ном. нагруз.:	10 мин ⁻¹
---------------------------------	----------------------

Механическая прочность:	1x 10 ⁷
-------------------------	--------------------

Электрическая прочность AC1:	1x 10 ⁵
------------------------------	--------------------

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Напр. питания / диапазон:	27 V DC, -20 / +10 %
---------------------------	----------------------

Потеря мощности:	макс. 2 W
------------------	-----------

Ном. Ток:	100-120 mA (при 27 V DC), от шины BUS
-----------	---------------------------------------

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

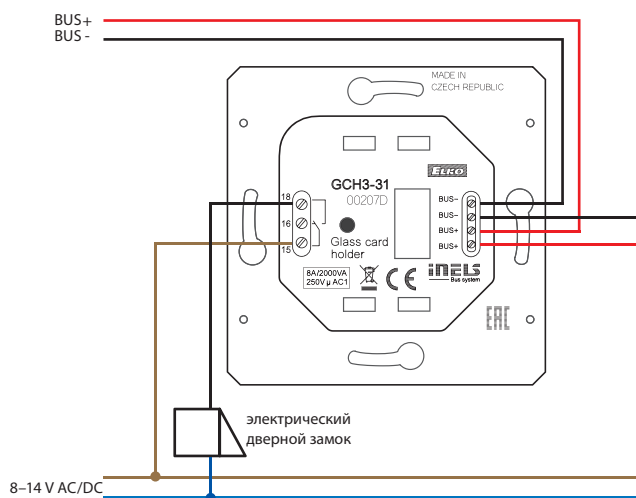
Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Тип шины:	BUS
-----------	-----

- Стекланный карточный карман GCH3-31 в линии стекланных управляющих элементов iNELS может использоваться в системе управления гостиничным номером (GRMS).
- GCH3-31 служит для вставки RFID-карты в держатель, тем самым оповещая систему о присутствии гостя отеля в номере. Благодаря этой информации можно обеспечить, например, функцию выхода с энергосбережением при отсутствии гостя в номере.
- GCH3-31 - это дизайнерский элемент системы iNELS и предлагается в элегантном черном (GCH3-31/B) и белом (GCH3-31/W) вариантах.
- GCH3-31 оснащен RFID считывателем карт и, следовательно, способен распознавать конкретную вложенную карточку отеля.
- GCH3-31 поддерживает RFID-носители с несущей частотой 13,56 МГц. Поддерживаемые типы карт: MIFARE Ultralight, DESFire 2K (EV1), DESFire 4K (EV1).
- Устройство оснащено сенсорными кнопками, которые могут быть использованы для сигнализации состояний: „Не беспокоить“ и „Убрать в номере“. Затем это состояние отображается на устройстве для чтения карт GCR3-11 или стеклнной инфопанели GDB3-10, которая находится перед входом в комнату. Информация также может быть отправлена непосредственно на стойку регистрации отеля.
- По согласованию с производителем, на устройство можно нанести печатные символы, напр. логотип отеля или номер комнаты. Аналогично можно адаптировать и печать на картах.
- GCH3-31 оснащен 8A релейным выходом с переключающим контактом AgSnO₂.
- Отдельные символы могут подсвечиваться одним из 7-ми цветов: красным, зеленым, синим, желтым, розовым, бирюзовым и белым.
- GCH3-31 не предназначен для многоместных рамок и устанавливается в монтажную коробку.

Подключение

* Коды поставки всех цветовых комбинаций находятся в ценнике iNELS.



















Минимальная нагрузка

Контакт реле	mV	V/mA
AgSnO ₂	1000	10/100



















Минимальная нагрузка

Контакт реле	mV	V/mA
AgNi	300	5/10



















GCR3-11, GCH3-31, GMR3-61, SA3-02B, SA3-06M, SA3-012M, WMR3-21

Вид нагрузки	 cos φ ≥ 0.95								
Мат. контакта AgSnO ₂ контакт 8А	AC1 250V / 8А	AC2 250V / 2.5А	AC3 250V / 1.5А	AC5a некомпенсированное 230V / 1.5А (345VA)	AC5a компенсированное до макс. входной C=14uF	AC5b 250W	AC6a 250V / 4А	AC7b 250V / 1А	AC12 250V / 1А
Вид нагрузки									
Мат. контакта AgSnO ₂ контакт 8А	AC13 x	AC14 250V / 3А	AC15 250V / 3А	DC1 24V / 8А	DC3 24V / 3А	DC5 24V / 2А	DC12 24V / 8А	DC13 24V / 1А	DC14 x



















CU3-04M (RE7 - RE-10), LBC3-02M, SA3-01B, SA3-02M, SA3-04M, SA3-022M (RE7 - RE-10), EA3-022M (RE7 - RE-10), JA3-018M (U/D1 - U/D9)

Вид нагрузки	 cos φ ≥ 0.95								
Мат. контакта AgSnO ₂ контакт 16А	AC1 250V / 16А	AC2 250V / 5А	AC3 250V / 3А	AC5a некомпенсированное 230V / 3А (690VA)	AC5a компенсированное до макс. входной C=14uF	AC5b 1500W	AC6a x	AC7b 250V / 3А	AC12 250V / 10А
Вид нагрузки									
Мат. контакта AgSnO ₂ контакт 16А	AC13 250 / 6А	AC14 250V / 6А	AC15 250V / 6А	DC1 24V / 16А	DC3 24V / 6А	DC5 24V / 4А	DC12 24V / 16А	DC13 24V / 2А	DC14 24V / 2А





SA3-02B/Ni*, SA3-06M/Ni*, SA3-012M/Ni*

Вид нагрузки	 cos φ ≥ 0.95								
Мат. контакта AgNi контакт 8А	AC1 250V / 8А	AC2 250V / 2.5А	AC3 250V / 1.5А	AC5a некомпенсированное 230V / 1.5А (345VA)	AC5a компенсированное x	AC5b 400W	AC6a x	AC7b 250V / 1.5А	AC12 250V / 5А
Вид нагрузки									
Мат. контакта AgNi контакт 8А	AC13 250 / 3А	AC14 250V / 3А	AC15 250V / 3А	DC1 24V / 8А	DC3 24V / 3А	DC5 24V / 2А	DC12 24V / 8А	DC13 24V / 1А	DC14 24V / 1А

SA3-01B/Ni*, SA3-06M/Ni*, SA3-04M/Ni*

Вид нагрузки	 cos φ ≥ 0.95								
Мат. контакта AgNi контакт 16А	AC1 250V / 16А	AC2 250V / 5А	AC3 250V / 3А	AC5a некомпенсированное 230V / 3А (690VA)	AC5a компенсированное x	AC5b 800W	AC6a x	AC7b 250V / 3А	AC12 250V / 10А
Вид нагрузки									
Мат. контакта AgNi контакт 16А	AC13 250 / 6А	AC14 250V / 6А	AC15 250V / 6А	DC1 24V / 16А	DC3 24V / 6А	DC5 24V / 4А	DC12 24V / 16А	DC13 24V / 2А	DC14 24V / 2А

JA3-018M (U/D1 - U/D9),
CU3-04M (RE1 - RE6, OUT1 - OUT2, RE11 - RE16),
EA3-022M / SA3-022M (RE1 - RE6, RE11 - RE16, SHUTTER),
FA3-612M (FAN1 - FAN3, RE)

Вид нагрузки	 cos φ ≥ 0.95			
Мат. контакта AgNi контакт 6А	AC1 250V / 6А	AC3 230V / 0.8А	AC15 230V / 1.3А	DC1 30V / 3А 110V / 0.2А 220V / 0.12А

Указанные символы являются информативными.

* Изделия с контактом AgNi поставляются за дополнительную оплату.