

# Технические характеристики продукта

Спецификации



## Кулачковый выключатель 10A 2 позиции

K10B002ACH

### Основные характеристики

Серия	Harmony K
Тип продукта	Комплект кулачкового переключателя
наименование компонента	K10
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздуху	10 A
монтаж изделия	Монтаж на передней панели
Режим фиксации	Отверстие Ø 16 или 22 мм
тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 30 x 30 мм
тип рукоятки	Черный ручка
Блокировка поворотной рукоятки навесным за	Без
представление условных обозначений	С металлик экспликация, 0 - 1 черный маркировка
функция кулачкового переключателя	Выключатель
обратный	Без
положение ОТКЛ.	С положением "откл."
Описание полюсов	2Р
коммутационные положения	Вправо: 0° - 60°
Степень защиты IP	Блок контактов: IP20 Рабочая головка: IP65 conforming to IEC 60529

### Дополнительные характеристики

угол переключения	60 °
[Ui] номинальное напряжение изоляции	440 мV (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
номинальная рабочая мощность, Вт	370 W AC-23A, 110/120 В 1 фаза 750 W AC-23A, 220/240 В 1 фаза
номинальная мощность, л.с.	0,33 hp в 110/120 В Переменный ток, 1 фаза 0,75 hp в 220/240 В Переменный ток, 1 фаза
[Ie] номинальный переменный рабочий ток	10 A в 400 В AC-1 10 A в 400 В AC-21A 3 A в 240 В AC-15 6 A в 120 В AC-15
[Ie] номинальный постоянный рабочий ток	10 A в 24 В резистивные нагрузки 0,3 A в 220 В резистивные нагрузки 0,7 A в 110 В резистивные нагрузки
Электрическая износостойкость	100000000 циклы
Защита от короткого замыкания	10 A картридж предохранитель, тип gG

[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с IEC 60947-1
Работа контактов	Медленное размыкание
электрическое соединение	Зажимы с невыпадающ. винтами, зажимная способность: 2 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Механическая износостойкость	1000000 циклы
общая ширина CAD	30 mm
общая высота CAD	30 mm
общая высота CAD	76 mm
Вес нетто	0,035 kg

## Условия эксплуатации

стандарты	CENELEC EN 50013 МЭК 60947-3 IEC 60947-5-1
сертификация	CULus
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура окружающей среды	-20...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 60536

## Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,1 cm
Package 1 Width	4,1 cm
Package 1 Length	10,5 cm
Package 1 Weight	55,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,711 kg

## Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

## Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO<sub>2</sub>.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)

## Показатель состояния

 Не Содержит Особо Опасных Веществ  
Согласно Декларации Reach

 Не Содержит Токсичных Тяжелых  
Металлов

 Не Содержит Ртути

 Информация Об Исключениях По  
Регламенту RoHS Да

### Регламент Reach

[Декларация REACH](#)

### Директива Ec RoHS

Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)

[Декларация EC RoHS](#)

### Регламент RoHS Китая

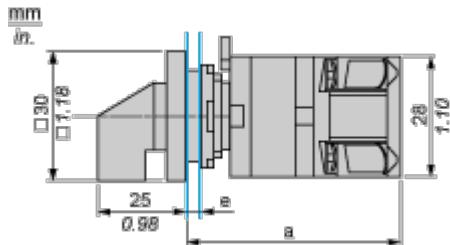
[Декларация RoHS Китая](#)

### Weee

На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной  
утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Cam Switch

Front Mounting by Ø16 mm/0.63 in. or Ø 22 mm/0.87 in. hole



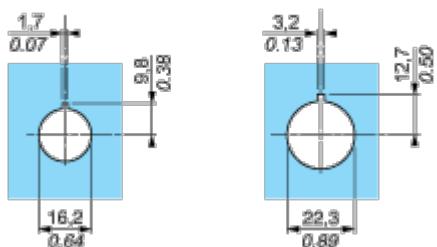
- a 51 mm/2.01 in.
- e support panel thickness: 0.5 mm to 5 mm/0.02 in. to 0.2 in.

**Cam Switch**

---

**Ø 16 mm/0.63 in. and Ø 22 mm/0.87 in. Panel Cut-outs**

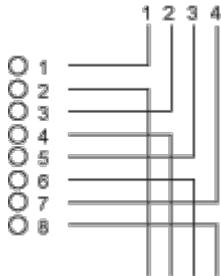
mm  
in.



Link Positions (Factory Mounted)

**Diagram for 1 to 4-pole Switches**

Select the number of poles according to the product characteristics.

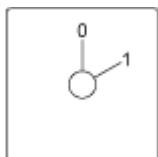


Технические  
характеристики  
продукта

**K10B002ACH**

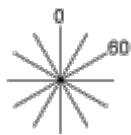
**Marking**

---



**Angular Position of Switch**

---

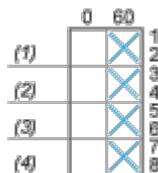


**Switching Program**

---

**Diagram for 1 to 4-pole Switches**

Select the number of poles according to the product characteristics.



- (1) 1-pole
- (2) 2-pole
- (3) 3-pole
- (4) 4-pole

**Convention Used for Switching Program Representation**

---

-  Contact closed
-  Contact closed in 2 positions and maintained between the 2 positions
-  Sealed assembly for auto-maintain control
-  Overlapping contacts
-  Spring return position: for a switching angle of 90°, spring return is over 30° after the last position (for a maximum of 3 simultaneous contacts).

Example:

