

Технические характеристики продукта

Спецификации



Кулачковый выключатель 10А 2 позиции

K10B002ACH

Основные характеристики

Серия	Harmony K
Тип продукта	Комплект кулачкового переключателя
наименование компонента	K10
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А
монтаж изделия	Монтаж на передней панели
Режим фиксации	Отверстие Ø 16 или 22 мм
тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 30 x 30 mm
тип рукоятки	Черный ручка
Блокировка поворотной рукоятки навесным за	Без
представление условных обозначений	С металлэк экспликация, 0 - 1 черный маркировка
функция кулачкового переключателя	Выключатель
обратный	Без
положение ОТКЛ.	С положением "откл."
Описание полюсов	2P
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 мВ (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 А в 400 В AC-1 10 А в 400 В AC-21A 3 А в 240 В AC-15 6 А в 120 В AC-15
[Ie] номинальный постоянный рабочий ток	10 А в 24 В резистивные нагрузка 0,3 А в 220 В резистивные нагрузка 0,7 А в 110 В резистивные нагрузка
Электрическая износостойкость	100000000 циклы
Защита от короткого замыкания	10 А картридж предохранитель, тип gG

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

[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 мм²
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 CO₂.

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 Ртуты

✔ Информация Об Исключениях По
Регламенту Rohs [Да](#)

Регламент **Reach** [Декларация REACH](#)

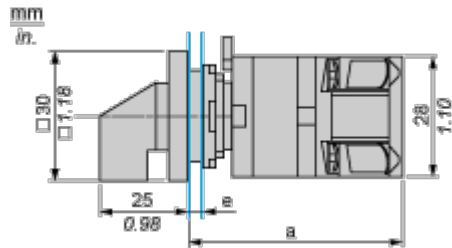
Директива **Ec Rohs** Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)
[Декларация EC RoHS](#)

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



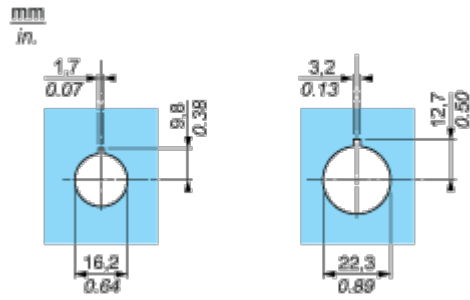
- a 51 mm/2.01 in.
- e support panel thickness: 0.5 mm to 5 mm/0.02 in. to 0.2 in.

Технические
характеристики
продукта
Mounting and Clearance

K10B002ACH

Cam Switch

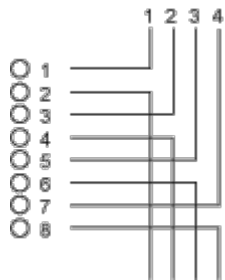
Ø 16 mm/0.63 in. and Ø 22 mm/0.87 in. Panel Cut-outs



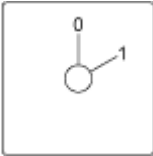
Link Positions (Factory Mounted)

Diagram for 1 to 4-pole Switches

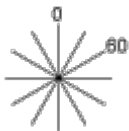
Select the number of poles according to the product characteristics.



Marking



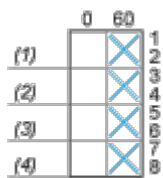
Angular Position of Switch



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).

