



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony K
Тип изделия или компонента	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	12 A
Монтаж изделия	Монтаж на передней панели
Монтаж	С несколькими способами крепления
Тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 45 x 45 мм
Тип рукоятки	Черный ручка, длина = 35 мм
Блокировка поворотной рукоятки навесным замком	Без
Представление условных обозначений	С металлэкспликация, 2 - 0 - 1 черный маркировка
Функция кулачкового переключателя	Переключающий контакт
Обратный	Без
Положение ОТКЛ.	С положением "откл."
Описание полюсов	2P
Коммутационные положения	Левый: 0° - 315° Вправо: 0° - 45°
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 529 IP40 в соответствии с NF C 20-010

### Дополнительные характеристики

Угол переключения	45°
[U] номинальное напряжение изоляции	690 В степень загрязнения 3 в соответствии с IEC 60947-1
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 A
Номинальная рабочая мощность, Вт	1500 Вт AC-3 / 400 V 1 фаза в соответствии с IEC 947-3 2200 Вт AC-23A / 690 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-3 / 400 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 600 Вт AC-3 / 230 V 1 фаза в соответствии с IEC 947-3 1100 Вт AC-3 / 230 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 8300 Вт AC-21 / 400 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 10500 Вт AC-21 / 500...660 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-3 / 690 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-3 / 500 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 4800 Вт AC-21 / 230 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2200 Вт AC-23A / 500 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2200 Вт AC-23A / 400 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-23A / 230 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3
[Ie] номинальный переменный рабочий ток	1.8 A при 690 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 3.8 A при 500 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 4.8 A при 400 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1 A при 500 V AC-15 в соответствии с IEC 947-5-1 2.8 A при 500 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2 A при 400 V AC-15 в соответствии с IEC 947-5-1 5.6 A при 230 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 3.3 A при 400 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 4.6 A при 230 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2.8 A при 690 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 3 A при 230 V AC-15 в соответствии с IEC 947-5-1

Электрическая прочность	1000000 циклы AC-21 500000 циклы AC-23 500000 циклы AC-3 1000000 циклы AC-15
Рабочая частота	2.5 цикл/м AC-21 2.5 цикл/м AC-23 8.333 цикл/м AC-15 2.5 цикл/м AC-3
Ток короткого замыкания	10000 А
Защита от короткого замыкания	16 А посредством картридж предохранитель, тип gG
[U <sub>imp</sub> ] номинальное импульсное напряжение	4 кВ в функции разъединения 6 кВ в соответствии с IEC 947-1
Работа контактов	Медленное размыкание
Прямое размыкание	C
Электрическое соединение	Зажимы с невыпадающ. винтами гибкий, 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> Зажимы с невыпадающ. винтами жесткий кабель, 1 x 2,5 мм <sup>2</sup>
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Общая ширина CAD	45 мм
Общая высота CAD	45 мм
Общая высота CAD	87 мм
Масса продукта	0.14 кг
Код совместимости	K1D

## Условия эксплуатации

Стандарты	CENELEC EN 50013 IEC 60947-3 для силовая цепь EN 60947-5-1 для цепь управления IEC 60947-5-1 для цепь управления EN 60947-3 для силовая цепь
Сертификация	UL 240 V 0.33 лс 1 фаза 2 -полюсы UL 240 V 1 лс 3 фазы CSA 240 V 1 лс 1 фаза CSA 240 V 3 лс 3 фазы 2 -полюсы
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Ударопрочность	30 гп в соответствии с IEC 68-2-27
Виброустойчивость	5 гп, 10...150 Гц в соответствии с IEC 68-2-6
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 536 Класс II в соответствии с NF C 20-030

## Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--