



Основные характеристики

Серия продукта	Harmony K
Тип устройства или его аксессуаров	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K1
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	12 A
Место монтажа	Передний
Монтаж	Отверстие Ø 22 мм
Тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 45 x 45 mm
Тип рукоятки	Черный ручка, длина = 35 мм
Блокировка поворотной рукоятки навесным замком	Без
Представление условных обозначений	С металлэкспликация, 1 - 2 - 3 - 4 черный маркировка
Функция кулачкового переключателя	Шаговый переключатель
Обратный	Без
Положение ОТКЛ.	Без положения "откл."
Описание полюсов	1P
Коммутационные положения	Вправо: 0° - 45° - 90° - 135°
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 529 IP65 в соответствии с NF C 20-010

Дополнительные характеристики

Количество шагов	4
Угол переключения	45 °
[U _i] номинальное напряжение изоляции	690 В степень загрязнения 3 в соответствии с IEC 60947-1
[I _{the}] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 A
Номинальная рабочая мощность, Вт	600 Вт AC-3 / 230 В 1 фаза в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-3 / 400 В 1 фаза в соответствии с IEC 947-3 1100 Вт AC-3 / 230 В 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 8300 Вт AC-21 / 400 В 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-3 / 690 В 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-3 / 500 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2200 Вт AC-23A / 500 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-3 / 400 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 1500 Вт AC-23A / 230 В 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2200 Вт AC-23A / 690 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 4800 Вт AC-21 / 230 В 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 10500 Вт AC-21 / 500...660 V 3 фазы в соответствии с IEC 947-3
[Ie] номинальный переменный рабочий ток	1 А при 500 V AC-15 в соответствии с IEC 947-5-1 2 А при 400 V AC-15 в соответствии с IEC 947-5-1 3 А при 230 В AC-15 в соответствии с IEC 947-5-1 1.8 А при 690 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2.8 А при 500 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 2.8 А при 690 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 3.3 А при 400 V AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 3.8 А при 500 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 4.6 А при 230 В AC-3 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 4.8 А при 400 V AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3 5.6 А при 230 В AC-23A 3 фазы в соответствии с IEC 947-3
Электрическая износостойкость	1000000 циклы AC-15 1000000 циклы AC-21 500000 циклы AC-23 500000 циклы AC-3
Рабочая частота	2.5 цикл/м AC-21 2.5 цикл/м AC-23 2.5 цикл/м AC-3 8.333 цикл/м AC-15
Ток короткого замыкания	10000 А
?????? ?? ?????????? ??????????	16 А посредством картридж предохранитель, тип gG
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое 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 ² Зажимы с невыпадающ. винтами жесткий кабель, 1 x 2,5 мм ²
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Общая ширина CAD	45 мм
Общая высота CAD	50 мм
Общая высота CAD	59 мм
Масса продукта	0,16 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	CENELEC EN 50013 EN 60947-3 для силовая цепь EN 60947-5-1 для цепь управления IEC 60947-3 для силовая цепь IEC 60947-5-1 для цепь управления
Сертификация	CSA 240 V 1 лс 1 фаза CSA 240 V 3 лс 3 фазы 2 -полюсы UL 240 V 1 лс 3 фазы UL 240 V 0.33 лс 1 фаза 2 -полюсы
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура окружающей среды	-25...55 °C
Температура окружающей среды 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
Категория перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 536 Класс II в соответствии с NF C 20-030

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---