

### Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony K
Тип изделия или компонента	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K1
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	12 А
Место монтажа	Передний
Монтаж	Отверстие Ø 22 мм
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, 0 - L1N - L2N - L3N черной маркировка
Функция кулачкового переключателя	Переключатель вольтметра
Обратный	Без
Тип измерения	Меду 3 фазами и нейтралью
Положение ОТКЛ.	С положением "откл."
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

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

Электрическая прочность	500000 циклы AC-3 1000000 циклы AC-21 1000000 циклы AC-15 500000 циклы AC-23
Рабочая частота	2.5 цикл/м AC-23 8333 цикл/м AC-15 2.5 цикл/м AC-3 2.5 цикл/м AC-21
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	50 мм
Общая высота CAD	59 мм
Масса продукта	0.16 кг
Код совместимости	K1D

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN 60947-5-1 для цепь управления EN 60947-3 для силовая цепь IEC 60947-5-1 для цепь управления CENELEC EN 50013 IEC 60947-3 для силовая цепь
Сертификация	UL 240 V 1 лс 3 фазы CSA 240 V 3 лс 3 фазы 2 -полюсы CSA 240 V 1 лс 1 фаза UL 240 V 0.33 лс 1 фаза 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

### 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
--------	--