

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# K2F013NLH

## Кулачковый переключ. 20А 3 позиции



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony K
Тип изделия или компонента	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K2
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	20 А
Место монтажа	Передний
Монтаж	С несколькими способами крепления
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 черный маркировка
Функция кулачкового переключателя	Шаговый переключатель
Обратный	Без
Положение ОТКЛ.	Без положения "откл."
Описание полюсов	2P
Коммутационные положения	Вправо: 0° - 45° - 90°
Степень защиты IP	Conforming to IEC 529 Conforming to NF C 20-010

### Дополнительные характеристики

Количество шагов	3
Угол переключения	45 °
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	690 В степень загрязнения 3 в соответствии с IEC 60947-1
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток в закрытом корпусе	16 А
Электрическая прочность	600000 циклы AC-15 600000 циклы AC-21 200000 циклы AC-3 200000 циклы AC-23
Рабочая частота	8.333 цикл/м AC-15 2.5 цикл/м AC-23 2.5 цикл/м AC-21 2.5 цикл/м AC-3
Ток короткого замыкания	10000 А
Защита от короткого замыкания	20 А посредством картридж предохранитель, тип gG
[U <sub>imp</sub> ] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 947-1 4 кВ в функции разъединения
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	97 мм

Масса продукта	0.17 кг
Код совместимости	K2F

## Условия эксплуатации

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