



Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony K
Тип изделия или компонента	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K50
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	50 А
Монтаж изделия	Монтаж сзади
Монтаж	4 отверстия
Тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 64 x 64 мм
Тип рукоятки	Черный ручка
Блокировка поворотной рукоятки навесным замком	Без
Представление условных обозначений	С металллик экспликация, OFF-ON черный маркировка
Функция кулачкового переключателя	Выключатель
Обратный	Без
Положение ОТКЛ.	С положением "откл."
Описание полюсов	3P
Коммутационные положения	Вправо: 0° - 90°
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 529 IP40 в соответствии с NF C 20-010

Дополнительные характеристики

Угол переключения	90 °
[U] номинальное напряжение изоляции	690 В степень загрязнения 3 в соответствии с IEC 60947-1 690 В степень загрязнения 3 в соответствии с EN 60947-1
Ток короткого замыкания	5000 А
Защита от короткого замыкания	63 А посредством картридж предохранитель, тип gG
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 947-1 6 кВ в соответствии с EN 947-1
Работа контактов	Медленное размыкание
Прямое размыкание	С
Электрическое соединение	Зажимы с невыпадающ. винтами жесткий кабель, 2 x 10 мм ² Зажимы с невыпадающ. винтами гибкий, 2 x 6 мм ²
Момент затяжки	2 Н-м

Коммутационная способность, mA	3500 mA пост. ток при 330 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 40000 mA пост. ток при 24 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 50000 mA пост. ток при 24 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 37000 mA пост. ток при 180 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 40000 mA пост. ток при 70 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 20000 mA пост. ток при 48 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 40000 mA пост. ток при 95 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 15000 mA пост. ток при 120 V AC 50/60Hz 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 37000 mA пост. ток при 60 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 15000 mA пост. ток при 60 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 37000 mA пост. ток при 120 V AC 50/60Hz 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 40000 mA пост. ток при 48 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 40000 mA пост. ток при 140 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 3500 mA пост. ток при 220 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 50000 mA пост. ток при 48 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 20000 mA пост. ток при 140 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 30000 mA пост. ток при 60 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 40000 mA пост. ток при 48 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 15000 mA пост. ток при 180 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 30000 mA пост. ток при 30 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 3500 mA пост. ток при 110 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 20000 mA пост. ток при 95 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 30000 mA пост. ток при 90 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 50000 mA пост. ток при 70 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс)
Механическая износостойкость	300000 циклы
Общая ширина CAD	64 мм
Общая высота CAD	64 мм
Общая высота CAD	200 мм
Масса продукта	0.3 кг
Код совместимости	K50C

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-3
Сертификация	CULus 480 V 25 лс 3 фазы CULus 240 V 7.5 лс 3 фазы CULus 240 V 7.5 лс 1 фаза CULus 120 V AC 50/60Hz 3 лс 1 фаза
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 60536 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
--------	--