Технические характеристики продукта

Характеристики

K30C003AP

Кулачковый перек. 32A 2 позици



Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony K
Тип изделия или компонента	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K30
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	32 A
Монтаж изделия	Монтаж на передней панели
Монтаж	4 отверстия
Тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 64 x 64 mm
Тип рукоятки	Черный ручка
Блокировка поворотной рукоятки навесным замком	Без
Представление условных обозначений	С металлик экспликация, 0 - 1 черный маркировка
Функция кулачкового переключателя	Выключатель
Обратный	Без
Положение ОТКЛ.	С положением "откл."
Описание полюсов	3P
Коммутационные положения	Вправо: 0° - 60°
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с NF C 20-010 IP40 в соответствии с IEC 529

Дополнительные характеристики

Угол переключения	60 °
[Ui] 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 A
Защита от короткого замыкания	50 A посредством картридж предохранитель, тип gG
[Uimp] 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	C
Электрическое соединение	Зажимы с невыпадающ. винтами гибкий, 2 x 4 mm² Зажимы с невыпадающ. винтами жесткий кабель, 2 x 6 mm²
Момент затяжки	1.2 Н-м

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Коммутационная способность, мА	32000 мА пост. ток при 95 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 25000 мА пост. ток при 90 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 25000 мА пост. ток при 30 В 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 32000 мА пост. ток при 70 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 400 мА пост. ток при 660 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 32000 мА пост. ток при 48 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 23000 мА пост. ток при 180 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 1200 мА пост. ток при 660 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 32000 мА пост. ток при 24 В 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 11000 мА пост. ток при 120 V AC 50/60Hz 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 6500 мА пост. ток при 330 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 23000 мА пост. ток при 120 V AC 50/60Hz 2 контакты для резистивные на-грузка (T = 1 мс) 32000 мА пост. ток при 140 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 32000 мА пост. ток при 24 В 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 3200 мА пост. ток при 110 В 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 25000 мА пост. ток при 60 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 1200 мА пост. ток при 220 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 1200 мА пост. ток при 440 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 400 мА пост. ток при 440 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 16000 мА пост. ток при 48 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 23000 мА пост. ток при 60 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 6500 мА пост. ток при 220 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 32000 мА пост. ток при 48 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 6500 мА пост. ток при 110 В 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 3200 мА пост. ток при 330 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 11000 мА пост. ток при 60 V 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 11000 мА пост. ток при 180 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 32000 мА пост. ток при 70 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 мс) 16000 мА пост. ток при 95 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 16000 мА пост. ток при 140 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 32000 мА пост. ток при 48 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс) 3200 мА пост. ток при 220 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 мс)
Механическая износостойкость	300000 циклы
Общая ширина CAD	64 мм
Общая высота CAD	64 мм
Общая высота CAD	93 мм
Масса продукта	0.224 кг
Код совместимости	K30C

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-3
Сертификация	CULus 120 V AC 50/60Hz 2 лс 1 фаза CULus 480 V 20 лс 3 фазы CULus 240 V 5 лс 3 фазы CULus 240 V 5 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 NF C 20-030 Класс II в соответствии с IEC 60536

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