

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# 9001KA5

## Контакт 1НЗ позднее замыкание



### Основные характеристики

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Семейство продуктов        | Harmony 9001K                         |
| Тип изделия или компонента | Блок контактов с защищенными зажимами |
| Краткое имя устройства     | 9001K                                 |

### 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 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Экологичность предложения

|                 |                                                                                                                                    |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Директива RoHS  | Соответствует - с 0921 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH | Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ                                                             |

### Дополнительные характеристики

|                                                 |                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Описание зажимов ISO n°1                        | (3-4)NO_CL                                                                                                  |
| Масса продукта                                  | 0.023 кг                                                                                                    |
| Тип контактов                                   | 1 Н.З.                                                                                                      |
| Работа контактов                                | Запаздывающее размыкание                                                                                    |
| Прямое размыкание                               | С в соответствии с IEC 60947-5-2                                                                            |
| Тип клемм                                       | Винтовой зажим (1 x 0,22...2 x 1,5 мм²) в соответствии с IEC 60947-1                                        |
| Момент затяжки                                  | 0.8 Н-м в соответствии с IEC 60947-1                                                                        |
| Форма головки винта                             | Поперечный перфорированный головка                                                                          |
| Материал контактов                              | Контакты из серебряного сплава                                                                              |
| Защита от короткого замыкания                   | 10 А плавкая вставка в соответствии с IEC 60947-5-1                                                         |
| [Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе | 10 А                                                                                                        |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции            | 250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с IEC 60947-1                                                 |
| [Uimp] номинальное импульсное напряжение        | 2.5 кВ в соответствии с IEC 60947-1                                                                         |
| [Icw] номинальный рабочий ток                   | 3 А в 240 V AC-15, A600-Q600 в соответствии с NEMA<br>0.55 А в 125 V DC-13, A600-Q600 в соответствии с NEMA |

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [I <sub>cm</sub> ] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.) | <= 60 кА в 120 V AC 50/60Hz AC-15, 7200 В·А<br><= 0.55 кА при 125 V DC-13<br><= 0.27 кА при 250 V DC-13<br><= 0.1 кА при 600 В DC-13<br><= 30 кА в 240 V AC-15, 7200 В·А<br><= 12 кА в 600 В AC-15, 7200 В·А<br><= 15 кА в 480 V AC-15, 7200 В·А |
| Номинальная отключающая способность                                        | <= 6 кА в 120 V AC 50/60Hz AC-15, 720 В·А<br><= 1.5 кА в 480 V AC-15, 720 В·А<br><= 0.1 кА в 600 В DC-13<br><= 0.27 кА в 250 V DC-13<br><= 3 кА в 240 V AC-15, 720 В·А<br><= 1.2 кА в 600 В AC-15, 720 В·А<br><= 0.55 кА в 125 V DC-13           |

## Условия эксплуатации

|                                              |                                                                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитное исполнение                          | TC                                                                                                            |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C                                                                                                   |
| Рабочая температура                          | -25...70 °C                                                                                                   |
| Класс защиты от поражения электр. током      | Класс II в соответствии с IEC 61140                                                                           |
| Степень защиты IP                            | IP20 в соответствии с IEC 60529                                                                               |
| Стандарты                                    | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14 |
| Сертификация                                 | NEMA<br>UL 508                                                                                                |
| Виброустойчивость                            | 7 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6                                                          |
| Ударопрочность                               | 50 gn в соответствии с IEC 60068-2-27                                                                         |