Технические характеристики продукта

Характеристики

CA3SK20BD

Пром. реле 2НО,24В пост.т. вин.заж



Основные характеристики

Семейство продуктов	Реле управления TeSys SK
Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys CASK
Тип изделия или компонента	Реле управления
Краткое имя устройства	CA3SK
Применение контактора	Цепь управления
Категория применения	DC-13 AC-15
Конфигурация контактов полюса	2 H.O.
[Ue] номинальное рабочее напряжение	<= 690 V <= 400 Hz
Тип цепи управления	Пост. ток стандартный
Напряжение цепи управления	24 V пост. ток

Дополнительные характеристики

[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A при <= 55 °C
Соответствующий номинал предохранителя	10 A gL в соответствии с VDE 0660 10 A gL в соответствии с IEC 60947
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В в соответствии с IEC 60947 690 test3 в соответствии с UL 508 690 В в соответствии с BS 5424 690 В в соответствии с VDE 0110 группа C 690 test3 в соответствии с CSA C22.2 № 14
Монтажная опора	Рейка Плата
Тип клемм	Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1.5...6 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 1 кабель (-и) 0.35...6 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1.5...4 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 2 кабель (-и) 0.35...2.5 мм² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель (-и) 0.5...6 мм² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель (-и) 0.35...1.5 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник
Момент затяжки	0.8 Н-м - вкл. винтовой зажим pozidriv № 1
Пределы напряжения цепи управления	0,85...1,1 Uc при 50 °C находится в состоянии работы 0,1...0,75 Uc при 50 °C отпускание
Время работы	4...6 мс отключение катушки и размыкание H.O. контакта 8...12 мс включение катушки замыкание H.O. контакта
Механическая износостойкость	10 млн. циклов
Рабочая частота	1200 цикл/ч
Пусковая мощность, Вт	2.2 Вт при 20 °C
Потребляемая мощность при удержании, Вт	При 20 °C
Теплоотдача	2.2 Вт
Высота	56 мм
Ширина	27 мм
Глубина	55.5 мм

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.

Масса продукта	0.132 кг
Код совместимости	CA3SK

Условия эксплуатации

Стандарты	NF C 63-110 VDE 0660 IEC 60947 BS 5424
Сертификация	CSA UL
Степень защиты IP	IP2x
Защитное исполнение	TC в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура	-20...50 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-50...70 °C
Рабочая высота над уровнем моря	2000 м без ухудшение характеристик по температуре

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