



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование изделия	TeSys CASK
Тип устройства или его аксессуаров	Реле управления
Краткое название устройства	CA2SK
Применение контактора	Цепь управления
Категория применения	AC-15 DC-13
Конфигурация главных контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
[Ue] номинальное рабочее напряжение	$\leq 690 \text{ V}$ $\leq 400 \text{ Hz}$
Тип цепи управления	Пер. ток 50/60 Гц
Напряжение цепи управления	48 V переменный ток 50/60 Гц

Дополнительные характеристики

[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A при $\leq 55 \text{ °C}$
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 CSA C22.2 № 14 690 В в соответствии с BS 5424 690 В в соответствии с IEC 60947 690 В в соответствии с VDE 0110 группа C 690 В в соответствии с UL 508
Монтажная опора	Монтаж на панель Рейка
Присоединения	Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1.5...4 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1.5...6 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель Винтовой зажим 1 кабель (-и) 0.5...6 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель (-и) 0.35...6 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель (-и) 0.35...1.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель (-и) 0.35...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник
Момент затяжки	0.8 Н-м - вкл. винтовой зажим pozidriv № 1
Пределы напряжения цепи управления	0,85...1,1 U _c при 50 °C находится в состоянии работы 0,2...0,75 U _c при 50 °C отпускание

Время срабатывания	6...8 мс отключение катушки и размыкание Н.О. контакта 7...14 мс включение катушки замыкание Н.О. контакта 8...16 мс отключение катушки и размыкание Н.О. контакта 8...10 мс отключение катушки и замыкание Н.З. контакта
Механическая износостойкость	10 млн. циклов
Рабочая частота	1200 цикл/ч
Потребляемая мощность при срабатывании	16 В·А при 20 °С
Потребляемая мощность при удержании, В·А	4.2 В·А при 20 °С
Теплоотдача	1.4 Вт
Высота	56 мм
Ширина	27 мм
Глубина	55.5 мм
Масса продукта	0.132 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	BS 5424 IEC 60947 NF C 63-110 VDE 0660
Сертификация продукта	cULus
Степень защиты IP	IP2x
Защитное исполнение	TC в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура окружающей среды	-20...50 °С
Температура окружающей среды при хранении	-50...70 °С
Рабочая высота	2000 м без ухудшение характеристик по температуре

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0718 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину - Go to CaP for more details  Go to CaP for more details

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---