



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XC
Название серии	Стандартный формат
Тип продукта	Концевой выключатель
Краткое название устройства	ХСКТ
Тип корпуса	Фиксированный
Материал	Пластик
Материал корпуса	Пластиковый
Материал головки	Сплав zamak
Режим фиксации	Корпусом
Количество полюсов	2
Тип контактов	1 Н.З. + 1 Н.О.
Работа контактов	Мгновенное действие

Дополнительные характеристики

Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,34...2 x 1,5 мм ²
Кабельный ввод	2 ввода с резьбой под кабельный сальник 1/2" NPT
Форма изоляции контактов	Zb
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 (U _e = 240 V), I _e = 3 A, I _{the} = 10 A в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A Q300, DC-13 (U _e = 250 V), I _e = 0,27 A в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение A
[U _i] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с UL 508 500 В (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1 300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14
Maximum resistance across terminals	25 МОм в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60664 6 кВ в соответствии с IEC 60947-1
?????? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ? ?	10 А картридж предохранитель, тип gG
Электрическая износостойкость	5000000 циклы, DC-13, 120 V, 4 W, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, 24 V, 10 W, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C

5000000 циклы, DC-13, 48 В, 7 W, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С

Механическая износостойкость	10000000 циклы
------------------------------	----------------

Условия эксплуатации

Ударопрочность	50 гп для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	25 гп (частота= 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK04 в соответствии с EN 50102
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 61140 Класс II в соответствии с NF C 20-030
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификаты	UL CSA CCC
Стандарты	UL 508 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 EN 60204-1 CSA C22.2 № 14 IEC 60204-1

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---