



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XC
Название серии	Стандартный формат
Тип устройства или его аксессуаров	Концевой выключатель
Краткое название устройства	ХСКJ
Конструкция датчика	Form D в соответствии с CENELEC EN 50041
Тип корпуса	Втычной корпус
Тип головки	Поворотная головка
Материал	Металл
Материал корпуса	Сплав zamak
Материал головки	Сплав zamak
Монтаж	Корпусом
Движение рабочей головки	Поворотный
Тип рукоятки	Штыревой рычаг круглого сечения с пружинным возвратом термопласт (штырь круглого сечения 6 мм, L = 200 мм)
Тип подвода	Подвод сбоку 1 или 2 программируемых направления
Кабельный ввод	1 ввод с резьбой под кабельный сальник Pg 13,5, наружный диаметр кабеля: 9...12 мм
Количество полюсов	1
Тип контактов	1 переключающ.
Работа контактов	Мгновенное действие

Дополнительные характеристики

Активация выключателя	Любой подвижной частью
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,75...2 x 1,5 мм ²
Форма изоляции контактов	Zb
Количество шагов	1
Прямое размыкание	Без
Мин. момент срабатывания	0.25 Н·м

Макс. скорость активации	1.5 м/с
[Isw] номинальный кратковременно допустимый ток	3 А в 240 V, AC-15, A300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А 0.27 А в 250 V, DC-13, Q300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А
[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 А
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14 500 В степень загрязнения 3 в соответствии с IEC 60947-1 300 В в соответствии с UL 508
Контактное сопротивление зажимов	<= 25 МОм в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60664 6 кВ в соответствии с IEC 60947-1
?????? ?? ????????? ?????????	10 А посредством gG картридж предохранитель
Электрическая износостойкость	5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 24 V, 10 W, производительность: <= 60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 48 V, 7 W, производительность: <= 60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 5000000 циклы, DC-13, индуктивн. тип нагрузки, 120 V, 4 W, производительность: <= 60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С
Механическая износостойкость	30000000 циклы
Ширина	43 мм
Высота	84 мм
Глубина	36 мм
Масса продукта	0.485 кг
Описание зажимов ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO

Условия эксплуатации

Ударопрочность	50 гп (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	25 гп (f = 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с EN 50102
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с NF C 20-030 Класс I в соответствии с IEC 61140
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификация продукта	CCC CSA UL
Стандарты	CENELEC EN 50041 EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 № 14

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1103 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

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
--------	---