Технический паспорт продукта
Характеристики

XCKD2110P16
Концевой выключатель плунжер НЗ+НО

Green Premium Product

Цена*: 980.42 RUB

Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	OsiSense XC
Название серии	Standard format
Тип изделия или компонента	Концевой выключатель
Краткое имя устройства	XCKD
Конструкция датчика	Компактная форма B в соответствии с CENELEC EN 50047
Тип корпуса	Фиксированный
Тип головки	Головка плунжера
Материал	Металл
Материал корпуса	Сплав zamak
Материал головки	Сплав zamak
Монтаж	Корпусом
Движение рабочей головки	Линейный
Тип рукоятки	Плунжер с пружинным возвратом металл
Тип подвода	Подвод по вертикали
Кол-во полюсов	2
Тип контактов	1 Н.З. + 1 Н.О.
Работа контактов	Мгновенное действие

Дополнительные характеристики

Активация выключателя	На конце
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,34...2 x 1,5 мм²
Кабельный ввод	1 ввод с резьбой под кабельный сальник M16 x 1,5, наружный диаметр кабеля: 4...8 мм
Форма изоляции контактов	Zb
Прямое размыкание	C
Минимальное усилие, необходимое для прямого размыкания	45 Н
Мин. усилие срабатывания	15 Н
Мин. скорость активации	0.01 м/мин
Макс. скорость активации	0.5 м/с
Повторяемость позиционирования	0,1 мм в точках срабатывания с 1 миллионом циклов коммутации
Кодовое обозначение контакта	Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение A Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) в соответствии с EN 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение A A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A в соответствии с EN 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В в соответствии с CSA C22.2 No 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
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с IEC 60947-1 6 кВ в соответствии с IEC 60664
Защита от короткого замыкания	10 A картридж предохранитель gG

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein. *Ã□Ã¡ÃÃ□µÃ□Ã½Ã□Ã□ Ã□Ã□Ã□Ã²Ã□Ã»Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã¾Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã□Ã,Ã□ÃµÃ□Ã½Ã□Ã□Ã□Ã□Ã,Ã□Ã

Электрическая прочность	5000000 циклы, DC-13, 48 V, 7 W, производительность: <= 60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0.5, пост. ток 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, пост. ток в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, 120 V, 4 W, производительность: <= 60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0.5, пост. ток в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C
Механическая устойчивость	15000000 циклы
Ширина	31 мм
Высота	65 мм
Глубина	30 мм
Масса продукта	0.18 кг

Условия эксплуатации

Ударопрочность	50 gn (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	25 gn (f = 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Класс IK защиты	IK06 в соответствии с EN 50102
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с NF C 20-030 Класс I в соответствии с IEC 61140
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификаты продуктов	CCC CSA UL
Стандарты	EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1002 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен Download Product Environmental
Инструкция по утилизация	Не требует специальных действий для утилизации