



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XC
Название серии	Специальный формат
Тип продукта	Концевой выключатель
Специальная область применения продукта	Для работы в сложных условиях
Краткое название устройства	XC2J
Тип корпуса	Фиксированный
Тип головки	Головка плунжера
Материал	Металл
Движение рабочей головки	Линейный
Тип рукоятки	Плунжер с роликом сталь
Активация выключателя	30° кулачком
Тип подвода	Подвод сбоку, 2 направления
Количество полюсов	1
Работа контактов	Мгновенное действие
Мин. усилие срабатывания	18 Н
Макс. скорость активации	0,5 м/с

Дополнительные характеристики

Режим фиксации	Корпусом
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, зажимная способность: 1 x 0,5...2 x 2,5 мм ²
Кабельный ввод	1 ввод со встроенным кабельным сальником, наружный диаметр кабеля: 6...13,5 мм
Форма изоляции контактов	Za
Материал контактов	Посеребренные контакты
Прямое размыкание	Без
Мин. скорость активации	0,001 м/мин
Кодовое обозначение контакта	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A в соответствии с EN/IEC 60947-5-1

[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В в соответствии с IEC 60947-5-1 500 В в соответствии с NF C 20-040 группа C 300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14
Maximum resistance across terminals	25 МОм в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3 25 МОм в соответствии с NF C 93-050 метод А
?????? ? ? ?????????? ? ?..	10 А картридж предохранитель, тип gG
Электрическая износостойкость	5000000 циклы, DC-13, 120 V, 4 W, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, 24 V, 10 W, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C 5000000 циклы, DC-13, 48 В, 7 W, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение C
Механическая износостойкость	25000000 циклы
Ширина	40 мм
Высота	133 мм
Глубина	41 мм
Вес	0,56 кг
Описание зажимов ISO n°1	(13-14-11-12)OF

Условия эксплуатации

Ударопрочность	25 гп для 18 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Виброустойчивость	10 гп (частота= 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529 IP657 в соответствии с NF C 20-010
Степень защиты IK	IK08
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536 Класс I в соответствии с NF C 20-030
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Защитное исполнение	TC
Сертификаты	DEMKO NEMKO CSA
Стандарты	IEC 60337-1 CSA C22.2 № 14 VDE 0660-200 EN/IEC 60947-5-1 UL 508

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации

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
----------	---