

Спецификация на продукт Характеристики

XCMD2102L1 Краен изключвател



Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XC
Series name	Стандартен формат
Product or component type	Краен изключвател
Съкратено наименование на устройството	XCMD
Дизайн на сензора	Миниатюрен
Вид основа	Неподвижен/фиксиран
Тип глава	Plunger head
Материал	Метал
Материал за основата	Zamak
Материал за глава	Zamak
Начин на монтаж	До тялото
Движение на главата	Линеен
Вид оператор	Spring return roller plunger метал
Вид механизъм	Lateral approach, 2 посоки
Брой полюси	2
Тип и състав на контактите	1 NC + 1 NO
Рсабота на контакта	Snap action

Допълнителни устройства

Източник на превключване	C 30° cam
Електрическо свързване	Removable cable connector
Дължина на кабела	1 m
Състав на кабела	5 x 0.75 mm ²
Материал на изолацията	PvR
Изолация на контакта	Zb
Вкл при положителен сигнал	C
Мин сила за отваряне	35 N
Минимална изключвателна сила	7 N

Максимална скорост на механизма	0,5 m/s
Обозначение на контактен блок	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ue] Изолационно напрежение	300 V 3) в съответствие с UL 508 400 V 3) в съответствие с IEC 60947-5-1 300 V 3) в съответствие с CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 mOhm в съответствие с IEC 60255-7 категория 3
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	4 kV в съответствие с IEC 60664 4 kV в съответствие с IEC 60947-1
Защита от късо съединение	6 A Карта Предпазител gG
Електрическа устойчивост	5000000 цикъла, DC-13, 120 V, 1 W 60 сус/мн 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 цикъла, DC-13, 24 V, 3 W 60 сус/мн 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 цикъла, DC-13, 48 V, 2 W 60 сус/мн 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C
Механична издръжливост	10000000 цикъла
Широчина	30 mm
Височина	50 mm
Дълбочина	16 mm
Тегло на продукта	0,185 kg

Околна среда

Устойчивост на удар	25 gn за 18 ms в съответствие с IEC 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	5 gn 10...500 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6
Степен на защита IP	IP66 в съответствие с IEC 60529 IP67 в съответствие с IEC 60529 IP68 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита IK	IK06 в съответствие с EN 62262
Категория на защита	Клас I в съответствие с IEC 61140 Клас I в съответствие с NF C 20-030
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Защитни мерки	TC
Продуктови сертификати	CCC CSA UL
Стандарти	EN/IEC 60204-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14

Опаковъчни единици

Пакет 1 Тегло	0,171 kg
Пакет 1 Височина	0,200 dm
Пакет 1 широчина	1,300 dm
Пакет 1 дължина	1,400 dm

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт

Профил на циркулярност

[Информация за излизане от употреба](#)

Гаранции по договора

Гаранция

18 months

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com