



Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XC
Series name	Стандартен формат
Тип продукт или компонент	Краен изключвател
Съкратено наименование на устройството	ХСКР
Дизайн на сензора	Compact
Вид основа	Фиксиран
Тип глава	M18 plunger head
Материал	Пластмаса
Материал за основата	Пластмаса
Материал за глава	Zamak
Начин на монтаж	До главата
Движение на главата	Линеен
Вид оператор	Spring return plunger метал
Вид механизъм	Vertical approach, 1 direction
Брой полюси	2
Тип и състав на контактите	1 NC + 1 NO
Рсбота на контакта	Snap action

Допълнителни устройства

Източник на превключване	Накрая
Електрическо свързване	Самозатягащи се клеми 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Кабелен вход	1 входен отвор за щуцер M16 x 1.5 4...8 mm
Изолация на контакта	Zb
Вкл при положителен сигнал	C
Мин сила за отваряне	45 N
Минимална изключвателна сила	15 N
Минимална задвижваща скорост	0,01 m/min
Максимална скорост на механизма	0,5 m/s

Точност на повтаряне	0.1 mm on the tripping points C 1 милион работни цикъла
Обозначение на контактен блок	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A 10 A в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ue] Изолационно напрежение	300 V в съответствие с UL 508 500 V 3) в съответствие с IEC 60947-1 300 V 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	6 kV в съответствие с IEC 60664 6 kV в съответствие с IEC 60947-1
Защита от късо съединение	10 A Карта Предпазител gG
Електрическа устойчивост	5000000 цикъла, DC-13, 120 V, 4 W 60 сус/мн 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 цикъла, DC-13, 24 V, 10 W 60 сус/мн 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 цикъла, DC-13, 48 V, 7 W 60 сус/мн 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C
Механична издръжливост	10000000 цикъла
Широчина	31 mm
Височина	65 mm
Дълбочина	30 mm
Тегло на продукта	0,13 kg
Описание на клеморед ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Околна среда

Устойчивост на удар	50 gn за 11 ms в съответствие с IEC 60068-2-27
Устойчивост на вибрации	25 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
Степен на защита IK	IK04 в съответствие с EN 50102
Защита от токов удар	Клас II в съответствие с IEC 61140 Клас II 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	UL CCC CSA
Стандарти	IEC 60204-1 EN 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) 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

Гарантии по договору

Гарантия	18 months
----------	-----------