



### Главная

Семейство продуктов	OsiSense XC
Название серии	Special format
Тип изделия или компонента	Микровыключатель
Краткое имя устройства	ХЕР4
Конструкция датчика	Сверхминиатюрный, формата DIN 41635 В, герметичный
Тип головки	Головка плунжера
Материал рычага	Нержавеющая сталь
Положение фиксации рычага	А
Движение рабочей головки	Линейный
Тип рукоятки	Плоский рычаг
Тип подвода	Подвод сбоку
Электрическое соединение	С заранее подключенным кабелем
Длина кабеля	0,5 м
Состав кабеля	3 x 0,5 мм <sup>2</sup>
Тип контактов	1 переключающ. стандартный
Работа контактов	Мгновенное действие
Материал контактов	AgCdO

### Дополнительно

Материал корпуса	Полиэстер
Макс. усилие срабатывания	0,63 N рычаг с фиксацией в положении А 1,25 N рычаг с фиксацией в положении В
Мин. усилие отпущения	0,2 N рычаг с фиксацией в положении А 0,4 N рычаг с фиксацией в положении В
Макс. постоянное усилие в конце хода	2,5 N рычаг с фиксацией в положении А 5 N рычаг с фиксацией в положении В
Точка срабатывания	9,6 мм рычаг с фиксацией в положении В 10,7 мм рычаг с фиксацией в положении А
Максимальный дифференциальный ход	0,26 мм рычаг с фиксацией в положении В 0,52 мм рычаг с фиксацией в положении А
Минимальный перебег	1,2 мм рычаг с фиксацией в положении В 2,4 мм рычаг с фиксацией в положении А
Расстояние между контактами	0,4 мм
Кодовое обозначение контакта	В300 ; AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V , I <sub>e</sub> = 1,5 A)соответствует требованиямEN/МЭК 60947-5-1 приложение А R300 ; DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V , I <sub>e</sub> = 0,1 A)соответствует требованиямEN/МЭК 60947-5-1 приложение А
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	7,5 А 250 V 50/60 Hz
Механическая устойчивость	2000000 cycles
Масса продукта	14,8 кг

## Окружающая среда

Класс IP защиты	IP67
Температура окружающего воздуха для эксплуатации	-40...105 °C
Маркировка	CE
Стандарты	EN 60947-5-1 EN 61058 IEC 60947-5-1 UL 1054 CURus
Дата европейского сертификата соответствия RoHS	0544
Состояние европейского сертификата RoHS	Соответствие