

Технические характеристики продукта

Характеристики

XT7C40FP262

Емкостный датчик 40x40x117, пластик, 24-240В



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XT
Тип датчика	Емкостной бесконтактный датчик
Специальная область применения продукта	Обнаружение изоляционных материалов
Наименование датчика	XT7
Конструкция датчика	Форма 40 x 40 x 117
Размер	117 mm
Тип корпуса	Втычной корпус
Возможность скрытого монтажа датчика	Для скрытого монтажа
Материал	Пластик
Материал шкафа	Пластиковый
Тип выходного сигнала	Дискретный
Способ электро монтажа	2-проводн.
[Sn] номинальная дальность обнаружения	15 мм
Функция дискретного выхода	1 Н.О. или 1 Н.З. программир.
Тип выходной цепи	Пер. ток
Электрическое соединение	Клеммный блок с винтовыми зажимами, 3 x 1,5 мм ²
Номинальное напряжение питания [Us]	24...240 V пер. ток 50...60 Hz
Maximum delay response	20 мс
Степень защиты IP	IP67 в соответствии с IEC 60529

Дополнительные характеристики

Поверхность обнаружения	5-позиционн. револьверная головка
Дифференциальный ход	< 0,2 x Sr
Повторяемость позиционирования	< 0,1 x Sr
Кабельный ввод	1 ввод с резьбой под кабельный сальник Pg 13,5
Светодиодный индикатор состояния	Индикация состояния питания: 1 светодиод (зеленый) Индикация состояния выхода: 1 светодиод (желтый)
Пределы напряжения питания	20...264 В пер. ток
Maximum residual current	1,5 mA разомкнутое состояние

Частота коммутации	<= 25 Hz
Maximum voltage drop	<5,5 В (замкнутый)
Maximum delay first up	150 мс
Maximum delay recovery	30 мс
Макс. коммутируемый ток	350 мА
Маркировка	CE
Установка	Чувствительности потенциометром
Глубина	40 мм
Высота	117 мм
Ширина	40 мм
Вес	0,22 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты	UL CSA
Рабочая температура	-25...70 °C

Экологичность предложения

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

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