

1) Активная поверхность 2) Корпус 3) Крышка

- Ультразвуковой датчик
- возможность синхронизации



Общие атрибуты

Допуски / соответствие

Степень защиты по IEC 60529
Защита от переплюсовки
Класс защиты
Защита от короткого замыкания

cULus, DC, коды 2CD7
CE
IP67
II
да

Электрические атрибуты

Аналоговый выход
Вид подключения
Время срабатывания макс.
Нарастание регулируется
Номин. рабочее напряжение Ue DC
Отклонение характеристики макс.
Помехоустойчивость

4...20 mA
Штекерный соединитель
150 ms
по
24 В ±25%
<0,3%
EN 61000-4-3
EN 61000-4-4
EN 61000-4-5
EN 61000-4-6
EN 61000-4-2
≤ 35 mA
30 В=

Потребляемый ток

Рабочее напряжение UB макс. DC [В]

Рабочее напряжение UB мин. DC [В]
Рост I
Синхронизация
Ультразвуковая частота

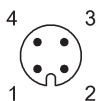
18 В=
8,8 мкА/мм
Pin2
ca. 180 kHz

Механические атрибуты

Вид соединителя
Компенсирование температуры
Макс. дальность действия [мм]
Макс. рабочая температура
Материал активной поверхности

M12x1, 4-контактный
yes
1500 mm
+70 °C
эпоксидный клей - полые стеклянные
ширки
Пластмасса PBT
Пластмасса PA
200 mm
-15 °C
0.200 mm
+75 °C
-30 °C
0,2%
8°

Материал корпуса
Материал крышки
Мин дальность действия
Мин. рабочая температура
Разрешающая способность
Температура хранения макс.
Температура хранения мин.
Точность воспроизведения
Угол открытия, угол расхождения пучка



Конт. 1: +24 В
Конт. 2: удерж./синхр.
Конт. 3: 0 В
Конт. 4: аналог. выход