



Ультразвуковой датчик серии UR30-CM6 E2



Особенности	<ul style="list-style-type: none">◆ Монтажная резьбовая втулка M30◆ Расширенное обнаружение на большом расстоянии.◆ Настройка расстояния обнаружения с помощью линий обучения◆ Температурная компенсация					
Номер модели						
Коммуникационный интерфейс						
TTL 232	UR30-CM6DT-E2					
Технические характеристики						
Диапазон срабатывания	350-6000мм	Частота генератора	Около 65 кГц			
Слепая зона	0-350мм	Номинальный рабочий ток	≤200 mA			
Коэффициент разрешения	4мм	Напряжение питания	5...30 DC			
Точность повторения	±0,15% полной шкалы	Ток без нагрузки	≤25 mA			
Температурный дрейф	≤2% полной шкалы (встроенная компенсация температурного дрейфа)	Угол	±10°			
Индикация выхода	Красный светодиод: в состоянии обучения цель не обнаружена, всегда горит; Желтый светодиод: в нормальном рабочем режиме состояние переключателя; Синий светодиод: цель обнаружена в режиме обучения, мигает; Зеленый светодиод: индикатор питания, всегда включен	Защита цепи	Обратная защита, мгновенная защита от перенапряжения, защита от короткого замыкания, защита от перегрузки			
Время отклика	300мс	Линейность	<1%			

Стандартная цель	300x300 мм	Температура окружающей среды	-25°C...70°C (253-343K)
Температура хранения	-40°C...85°C (233-358K)	Материал	Никелированная медь, стеклянные шарики, смешанные с эпоксидной смолой.
Степень защиты	IP67	Соединение	M12 4-пин

Размеры

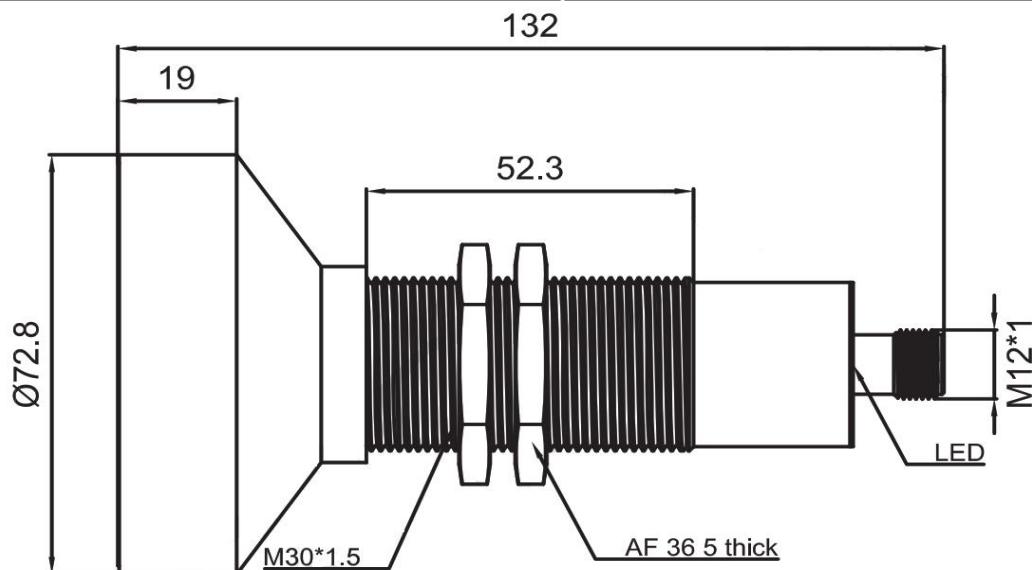


Схема подключения

