

Ультразвуковые датчики серии UR Single or double sheet



Особенности:

- •3 выхода управления;
- •Возможность обучения отдельных листов на основе любого материала;
- •3 выхода переключателя NPN/PNP;
- •Тестирование одиночных и двойных листов различных материалов;
- •Выходные данные могут быть изменены с помощью обновления последовательного порта;
- ●Реализация функций обучения для различных материалов через линии обучения;
- •Температурная компенсация.

Маркировка					
NPN NO	UR18-DC60D3NO	PNP NO	UR18-DC60D3PO		
NPN NC	UR18-DC60D3NC	PNP NC	UR18-DC60D3PC		
Технические спецификации					
Расстояние срабатывания	30-60 мм	Входной сигнал	С функцией обучения		
Обнаружение	Бесконтактного типа	Индикация	Светодиод зеленого света: обнаружен один лист Светодиод желтого света: цель отсутствует (воздух) Светодиод красного света: обнаружены двойные листы		
Коэффициент разрешения	1 mm				
Импеданс	> 4kΩ				
Падение напряжения	< 2 B	Температура эксплуатации	-25°C70°C (248-343 K)		
Задержка отклика	Около 15 мс	Температура хранения	-40°C85°C (233-358 K)		

Задержка решения	Около 15 мс	Возможности	Поддержка обновления и изменения типа выходного сигнала
Задержка включения питания	< 300 mc	Материал корпуса	Медно-никелевое покрытие, пластик
Напряжение питания	1830 B DC	Степень защиты	IP67
Потребляемый ток	< 50 mA	Соединение	6-жильный PVC кабель, 2 м
Тип выходного сигнала	3 выхода PNP/NPN		

Размеры

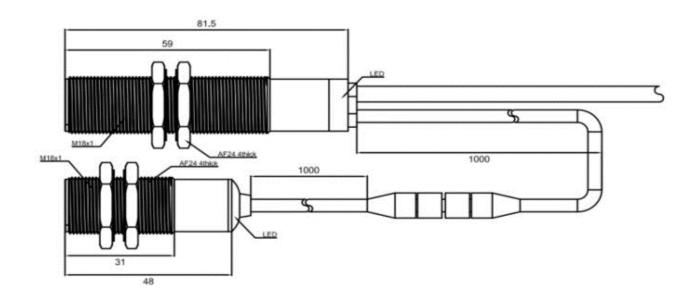
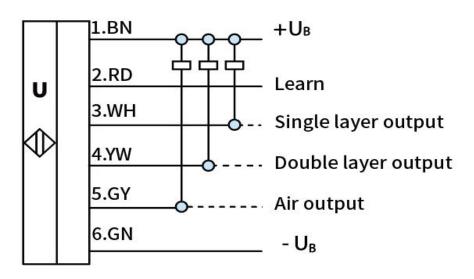


Схема подключения

NPN



PNP

