

## Диффузионные фотодатчики

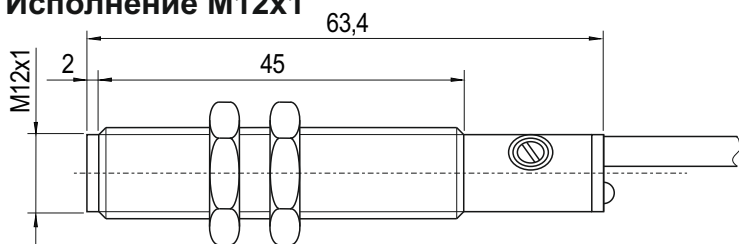
Диффузный фотодатчик INNOCONT - это бесконтактный датчик, служащий для контроля наличия и положения объектов в зоне действия датчика, в различных механизмах, в различных отраслях промышленности.

В составе датчика предусмотрен инфракрасный излучатель и приемник. Принцип действия основан на отражении излучаемого света от поверхности объекта, возникающего в зоне срабатывания датчика.

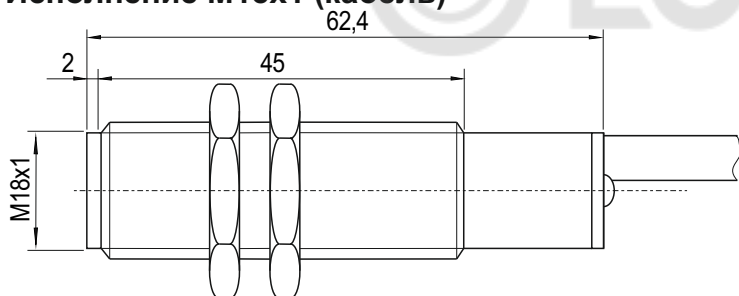


### Размеры (мм):

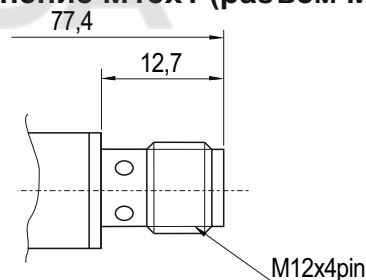
#### Исполнение M12x1



#### Исполнение M18x1 (кабель)



#### Исполнение M18x1 (разъем M12x4 pin)



### Технические характеристики

Процессное присоединение	M12x1, или M18x1
Зона срабатывания	10 см, 30 см или 50 см
Рабочая температура	-10 °C...+60 °C
Степень защиты	IP 65
Напряжение питания	12...24 В пост. тока
Выходной сигнал	PNP NO или NPN NO или PNP NO+NC или NPN NO+NC
Выходной ток	макс. 200 мА
Электросоединение	кабель 2 метра или разъем M12
Материал корпуса	Никелированная латунь

