

Индуктивные датчики

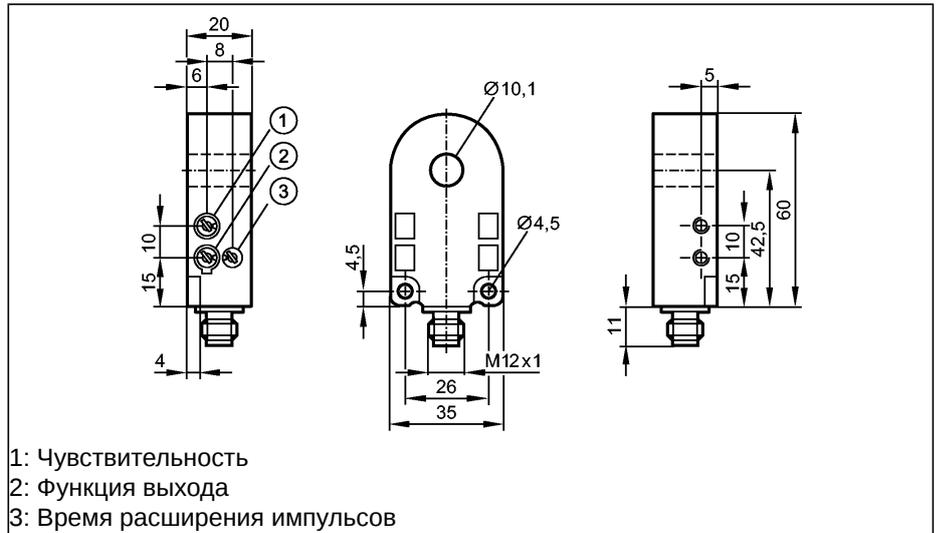
I7R202

I7R3010-FNKG/US
Кольцевой датчик
Корпус из пластмассы
Электрический разъём

внутренний диаметр
10,1 mm

Empfindlichkeit und
Impulsverlängerung einstellbar

Принцип работы статический



- 1: Чувствительность
- 2: Функция выхода
- 3: Время расширения импульсов

Made in Germany



Электрическое исполнение	DC NPN
Выход	программируемая выходная функция: нормально закрытый / нормально открытый
Рабочее напряжение [V]	10...35 DC
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Защита от перегрузок по току	да
Падение напряжения [V]	< 2
Потребление тока [mA]	< 11
Минимальный диаметр стального шарика (Ø) [mm]	1,5
Максимальная скорость детали [m/s]	35
Удлинение импульсов [ms]	10...150 (регулируемый)
Время нарастания / время спада [ms]	0,5 / 10
Время перерыва [ms]	10
Температура окружающей среды [°C]	-25...70
Степень защиты, класс защиты	IP 67, III
Материал	корпус: полиамид; Кольцо: POM
Функции дисплея	
Состояние выхода LED	желтый
Электрическое подсоединение	Разъём M12
Вес [kg]	0,062

Назначение жил кабеля при подключении

