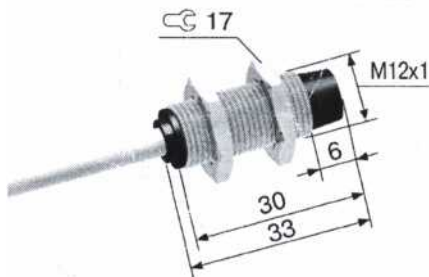


Заказать данный товар можно на сайте
ООО «Медремкомплект» www.medrk.ru



**ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ
ИНДУКТИВНЫЕ
ВБ2.12М.33.4.1.1.К.2
ПАСПОРТ**



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Выключатели бесконтактные

ВБ2.12М.33.4.1...К.2

номер партии количество

в упаковке

изготовлены и приняты в соответствии с требованиями действующих
ТУ 4217-005-32581429-02 и признаны годными для эксплуатации.

Подпись лица,
Ответственного за приемку

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Выключатели бесконтактные индуктивные предназначены для применения в качестве конечных выключателей в автоматических линиях, станках и т.п.

1.2 Принцип работы основан на изменении параметров колебательного контура генератора выключателя при попадании в его зону чувствительности объекта воздействия из токопроводящего материала - зубья шестерен, кулачки, ползуны, металлические пластины. В результате изменяется исходное коммутационное состояние выключателя.

1.3 Выключатели рассчитаны на длительную непрерывную работу.

1.4 Выключатели имеют защиту от подачи напряжения питания обратной полярности, от ЭДС самоиндукции индуктивной нагрузки.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Состояние выхода нормально разомкнут
Расстояние срабатывания 4,0 мм
Гарантированный интервал срабатывания 0-3,2 мм
Напряжение питания 10-30 В
Максимальный ток нагрузки..... 300 мА ($\leq 70^\circ \text{C}$)
..... 100 мА ($>70^\circ \text{C}$)
Падение напряжения не более 1,5 В
Потребляемый ток в выкл. состоянии не более 8,0 мА
Частота срабатывания максимальная 600
..... Гц
Категория применения коммутирующего элемента DC13

Степень защиты **IP67**
Диапазон рабочих температур от - 40 °С до + 105 °С
Масса..... не более 0,09 кг
Материал корпуса латунь
Способ подключения..... кабель 3х0,35 мм

2. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1 Схема подключения:



Емкость нагрузки не более 0,22 мкФ Пульсации
напряжения питания не более 10%

2.2 Для настройки и проверки выключателей применяется объект воздействия в виде пластины, изготовленной из стали Ст 40, толщиной 1 мм. При применении других материалов необходимо использовать поправочные коэффициенты:

Ст 3	1,0
Чугун	1,1
Латунь	0,4
Алюминий.....	0,35

2.3 Монтаж и демонтаж выключателей должен производиться с помощью инструмента, исключающего деформацию корпуса.

Крутящий момент при затягивании гаек не более 1,5 кг-м.

Заказать данный товар можно на сайте
ООО «Медремкомплект» www.medrk.ru

4 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

4.1 Выключатели не содержат материалов и источников излучения, оказывающих вредное влияние на окружающую среду и здоровье человека.

4.2 Выключатели не требуют специальных мер по утилизации. Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая выключатели.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Гарантийный срок эксплуатации выключателей - 2 года со дня отгрузки потребителю в пределах гарантийного срока хранения.

5.2 Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты изготовления - 3 года.

5.3 Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока бесплатно заменяет вышедшие из строя выключатели, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения установленных в ТУ 4217-005- 32581429-02.

**Система менеджмента качества соответствует
требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 (ISO 9001)**