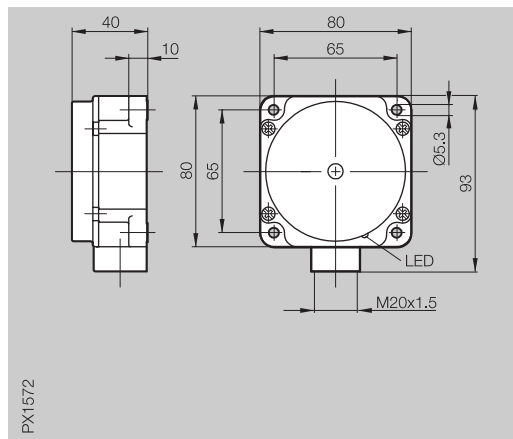




	80x80x40 Maxisensor	80x80x40 Maxisensor
Габариты корпуса	80x80x40	80x80x40
Встраивание (соблюдайте советы со стр. 1.1.11)	незаподлицо	незаподлицо
Номинальное расстояние срабатывания s <sub>n</sub>	40 мм	50 мм
Гарантируемое расстояние срабатывания s <sub>a</sub>	0...32,4 мм	0...40,5 мм



### Программируемый Maxisensor

С помощью реверсивного контакта Maxisensor может быть запрограммирован на функцию нормально открытого или нормально закрытого контакта.

Сенсоры Maxisensor имеются в наличии и с металлическим основанием и резьбой 1/2"-NPT. Для этого в коде заказа заменить **M** на **U**.

замык./размык. программируемый 15 17	BES 517-224-M4-E	BES 517-224-M5-E
Номин. напряжение питания U <sub>e</sub>	110 В AC	110 В AC
Напряжение питания U <sub>B</sub>	20...250 В AC/DC	20...250 В AC/DC
Падение напряжения U <sub>d</sub> при I <sub>e</sub>	≤ 11 В; ≤ 7,5 В дин.	≤ 11 В; ≤ 7,5 В дин.
Номин. изоляц. напряжение U <sub>i</sub>	250 В AC	250 В AC
Номинальный рабочий ток I <sub>e</sub>	250 мА	250 мА
Мин. рабочий ток I <sub>m</sub>	5 мА	5 мА
Ток состояния покоя I <sub>r</sub>	≤ 1,7 мА при 110 В AC	≤ 1,7 мА при 110 В AC
Макс. ток включения I <sub>k</sub> t ≤ 20 мсек	≤ 1 А / ≤ 1 Гц	≤ 1 А / ≤ 1 Гц
Стойкость к смене полярности	есть	есть
Стойкость к КЗ/ перегрузке	есть/есть	есть/есть
Повторяемость R	≤ 5 %	≤ 5 %
Диапазон окруж. температуры T <sub>a</sub>	-25...+70 °C	-25...+70 °C
Частота переключения f	≤ 10 Гц	≤ 10 Гц
Категория потребления	AC 140/DC 13	AC 140/DC 13
Индикация функционирования	есть	есть
Степень защиты по IEC 60529	IP 67	IP 67
Класс изоляции	□	□
Материал корпуса	PBT	PBT
Материал активной поверхности	PBT	PBT
Способ подключения	винтовые клеммы	винтовые клеммы
Кол-во жил x поперечн. сечение	≤ 2,5 мм <sup>2</sup>	≤ 2,5 мм <sup>2</sup>
Одобрено	cULus	cULus
Возможные варианты установки	Рис. 1 и 2	Рис. 2

15 Блок-схема см. на стр. 1.1.6

**Встраивание в цветные металлы**

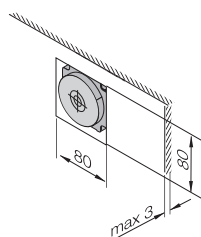


Рис. 1

**Встраивание в сталь/ цветные металлы**

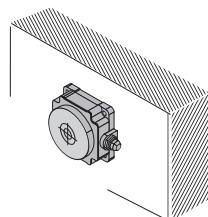


Рис. 2