



ISP-GBD2-P110S

Пассивный детектор разбития стекла



de Installationsanleitung

ru Руководство по установке



VdS – класс B

Установка

Детектор разбития стекла обеспечивает контроль поверхностей плоских стекол в радиусе до 2 м. Для безошибочного распознавания снятия детектора с места приклеивания следует монтировать его горизонтально на расстоянии 2 – 5 см от рамы.

Детектор не пригоден для структурированного стекла, панелей из армированного и многослойного стекла, а также стеклянных панелей с самоклеящимися полосками.

Необходимыми условиями являются правильная установка стеклянной панели, ее отличное состояние и отсутствие трещин.



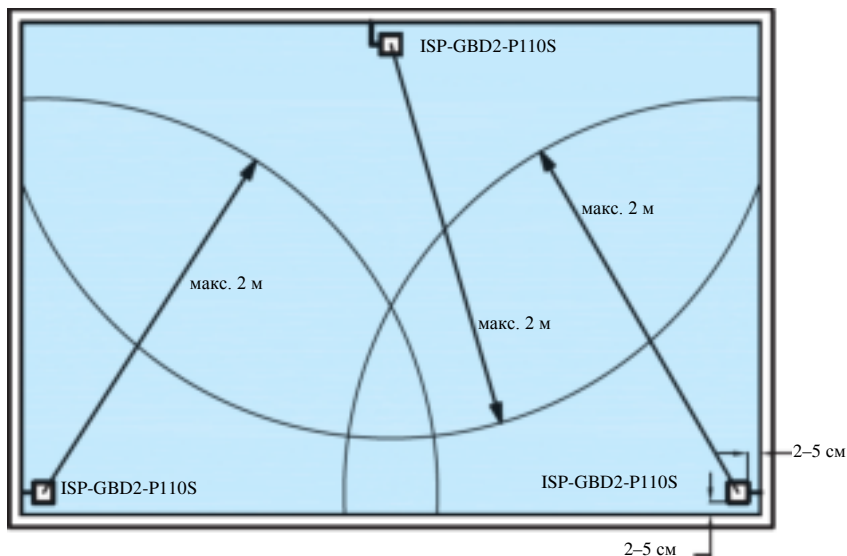
Предупреждение. Детектор разбития стекла очень чувствителен: его легко вывести из строя нажатием или неаккуратным обращением.

Детектор разбития стекла необходимо установить с помощью набора для склеивания 319 производства LOCTITE. Необходимо соблюдать указания изготовителя. Место наклеивания на стекло необходимо очистить от загрязнений и жира (например, этиловым или метиловым спиртом).

Стеклянная панель должна целиком содержаться в зоне обнаружения. На больших панелях устанавливается несколько детекторов по следующей схеме. Важно обеспечить контроль без зазора с учетом эффективного расстояния.



Внимание! Любые посторонние частицы между пластиной детектора разбития стекла и стеклянной панелью могут оказать негативное воздействие на чувствительность.

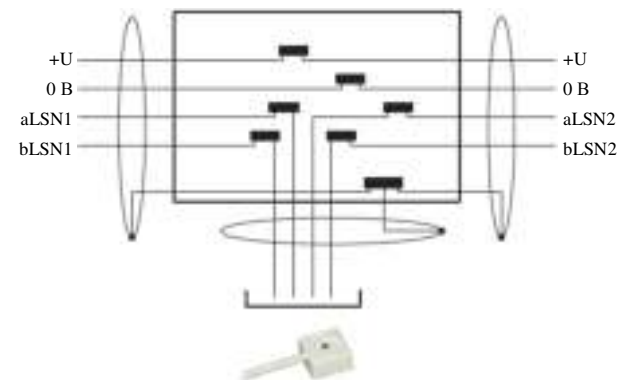


ISP-GBD2-P110S – традиционный режим LSN

Соединение

aLSN1 = белый * / bLSN1 = коричневый / aLSN2 = белый * / bLSN2 = желтый

* (можно поменять местами)



Технические характеристики

Рабочее напряжение LSN	от 15 В до 33 В
Потребляемый ток	0,56 мА
Класс окружающей среды VdS	III
Степень защиты оболочки	IP65
Диапазон температур	от -25 °C до +70 °C
Корпус	
- Материал	АБС-пластик
- Цвет	белый
Габариты корпуса	18 x 18 x 10 мм
Соединительный кабель	LIY(Si)Y 4 x 0,22 мм ² с экраном, Ø 3,6 мм, длина 4 м, белые
охраняемые стекла	термополированное стекло
контролируемая площадь	≤ 2 x 3 м
контролируемая толщина	от 4 до 8 мм

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Германия

www.boschsecurity.ru
© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2013

V1 2013 05