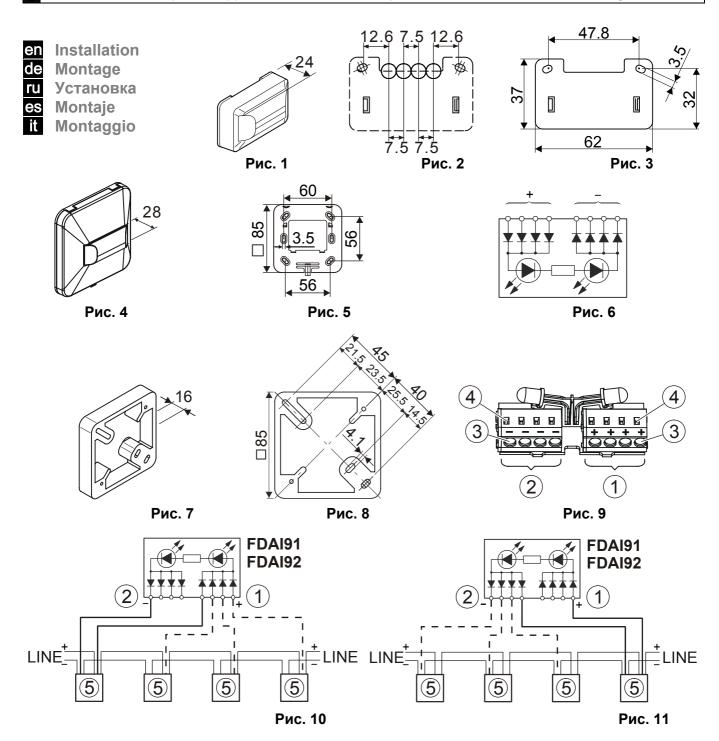
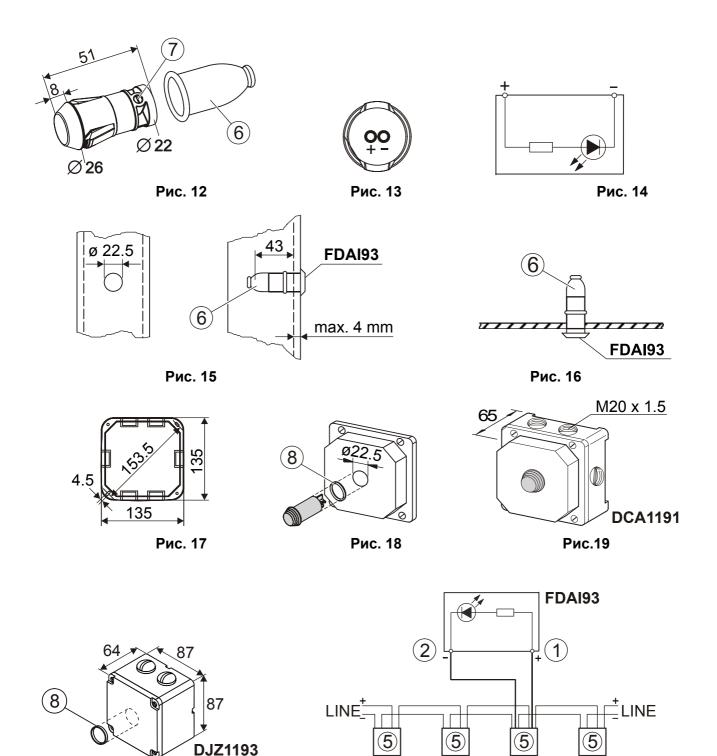
SIEMENS

FDAI91, FDAI92, FDAI93, Al330, DCA1191, DJZ1193

- en Alarm indicators, adapter frame, surface-mounted housing, indicator housing incl. washer
- de Alarmindikatoren, Zusatzrahmen, Aufputzgehäuse, Indikatorgehäuse inkl. Dichtungsring
- ги Индикаторы срабатывания, основание для индикатора, корпус для поверхностного монтажа, корпус индикатора с шайбой
- es Indicadores de alarma, marco suplementario, carcasa para montaje en superficie, carcasa del indicador, junta incl.
- it Indicatori di allarme, quadro supplementare, contenitore a parete, contenitore dell'indicatore incl. guarnizione





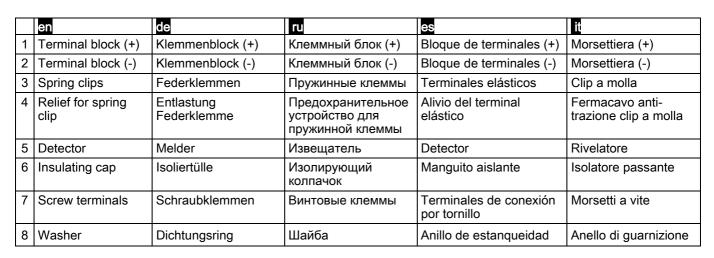


Рис. 20

Рис. 21

ru Установка

Применение

Индикаторы срабатывания передают оптические сигналы параллельно с автоматическими пожарными извещателями.

- FDAI91 (рис. 1) для крепления к рамам
- FDAI92 (рис. 4) для крепления к поверхности
- FDAI93 (рис.12) для крепления к дверным рамам, коммутационным панелям, подвесным потолкам или в специальные корпусы

Крепление FDAI91 к дверной раме

Контрольные размеры для отверстий в дверной раме показаны на рис. 2.

- **1.** При необходимости, в дверной раме высверлите для подвода кабелей макс. 4 отверстия диаметром макс. 7,5 мм.
- 2. Снимите белую крышку (использовав защелку).
- **3.** Прикрепите основание индикатора срабатывания (рис. 3) к дверной раме с помощью двух винтов диаметром макс. 3 мм.
- **4.** Подключите индикатор в соответствии со схемой соединений (рис. 6).
- 5. Повторно установите белую крышку.
- 6. Защелкните вставшую на место крышку.

Крепление FDAI92 к поверхности

- 1. Снимите белую крышку (нажмите на черный выступ).
- **2.** Закрепите основание (рис. 5) на стене или в гнезде для скрытого монтажа с помощью 2 ... 4 винтов диаметром макс. 3 мм.
- **3.** Подключите индикатор в соответствии со схемой соединений (рис. 6).
- 4. Повторно установите белую крышку.
- 5. Защелкните вставшую на место крышку.

Основание Al330 для индикатора FDAl92

При наружной проводке кабеля необходимо установить дополнительное основание Al330 (аксессуар). Максимальный диаметр кабеля: 10 мм

- 1. Закрепите дополнительное основание AI330 на стене или в гнезде для скрытого монтажа с помощью двух винтов, ø макс. 4 мм (рис. 7, рис. 8).
- 2. Прикрепите индикатор срабатывания FDAI92 к основанию AI330 с помощью 2 винтов для дерева или для металла, макс. диаметр: 3 мм, макс. длина: 16 мм.

Подключение FDAI91 и FDAI92 (рис. 9)

- **1.** Зачистите приблизительно 7 ... 8 мм изоляции соединительных проводов.
- 2. Вставьте провода в пружинные клеммы [3].
- Чтобы вставить более тонкие провода или извлечь вставленные провода:
 Используйте отвертку или другой подходящий инструмент, чтобы нажать на предохранительное устройство [4] пружинной клеммы.

Подключение к автоматическому пожарному извещателю (рис. 10, рис. 11, рис. 21).

Подключите индикатор срабатывания FDAI91, FDAI92 или FDAI93 в соответствии со схемой соединений.

Выберите соответствующую схему соединений в зависимости от серии установленного извещателя. Обратите внимание на информацию, содержащуюся в документации извещателя.

Крепление FDAI93 к рамам (рис. 15) и потолочным панелям (рис. 16)

- **1.** Проделайте отверстие диаметром 22,5 мм на месте установки.
- **2.** Наденьте изолирующий колпачок [6] на соединительные кабели. (рис. 12)
- **3.** Подключите индикатор срабатывания FDAI93 в соответствии со схемой соединений (рис. 14).
- **4.** Наденьте изолирующий колпачок [6] на индикатор срабатывания, пока не будут закрыты винтовые клеммы [7].
- **5.** Вставьте индикатор срабатывания FDAI93 в отверстие.

Корпус для поверхностного монтажа DCA1191 (рис. 19) и корпус индикатора DJZ1193 (рис. 20) для FDAI93

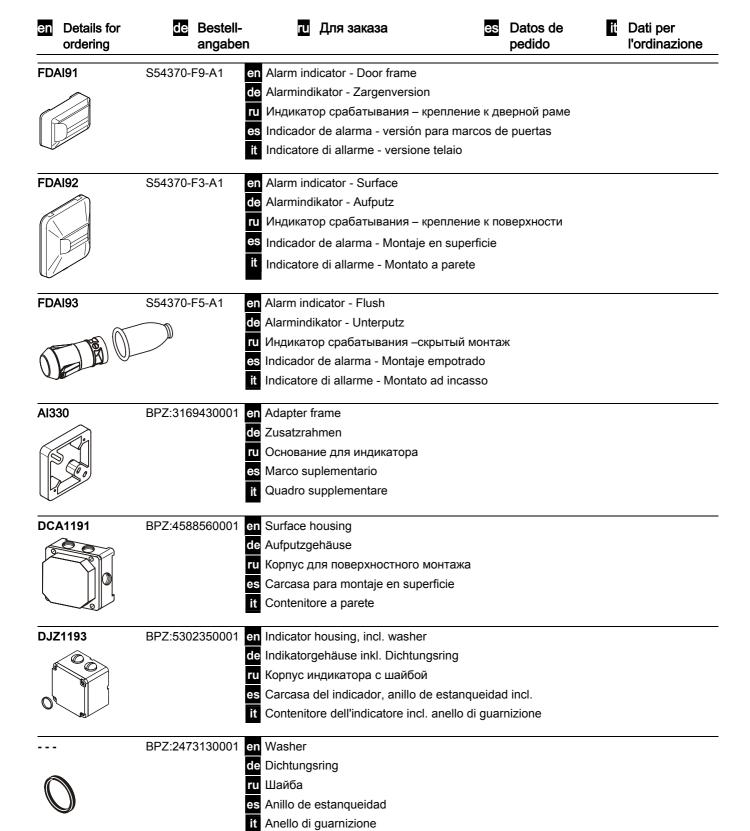
При установке индикатора срабатывания FDCAl93 во влажной среде необходимо также устанавливать корпус для поверхностного монтажа DCA1191 (аксессуар) или корпус индикатора DJZ1193 (аксессуар).

В корпус для поверхностного монтажа DCA1191 можно установить до 4 индикаторов срабатывания FDAI93. Заказчик должен проделать необходимые отверстия для установки диаметром 22,5 мм. Шайбы необходимо заказывать отдельно. У корпуса индикатора DJZ1193 имеется установочное отверстие для монтажа индикатора срабатывания. Шайба прилагается.

- **1.** Чтобы установить корпус на ровную поверхность, используйте два винта диаметром 3,5 мм (рис. 17, рис. 20).
- 2. Установите индикатор срабатывания FDAI93 в высверленное отверстие диаметром 22,5 мм. Всегда устанавливайте шайбу [8] между кольцами индикатора FDAI93 и крышкой корпуса (рис. 18, рис. 20).
- **3.** Прикрутите крышку корпуса к корпусу (рис. 19, рис. 20).

Подключение FDAI93 (рис. 13)

- **1.** Зачистите приблизительно 7 ... 8 мм изоляции соединительных проводов.
- 2. Вставьте провода в винтовые клеммы [7].
- 3. Затяните винтовые клеммы [7].



OOO <Сименс> Департамент Siemens Building Technologies Россия, Москва Тел. +7 495 737 18 21 Факс +7 495 737 18 20 www.sbt.siemens.ru © Siemens Switzerland Ltd 2010 Данные и дизайн могут быть изменены без предупреждения.

 ID документа
 r_A6V10257736_a_-_ Руководство FD20/FD720

 Редакция
 01.2010
 Секция 6