

Commeng CR CS-1901. Выключатель нагрузки переменного тока для применения в чистых помещениях. Краткое техническое описание.

Выключатель используется для включения и отключения электропитания маломощных нагрузок переменного тока (освещение, технологическое оборудование и т.п.).

Предназначен для применения в чистых помещениях предприятий микроэлектроники, точной механики и оптики, фармацевтической и микробиологической промышленности, операционных медицинских учреждений, лабораториях научно-исследовательских центров – где нормируется и контролируется уровень микро- и биозагрязнений.

Монтаж выключателя производится в стандартные монтажные коробки (глубиной не менее 43 мм) для скрытой проводки и накладного монтажа, а также в стеновые панели и на поверхности оборудования (шкафы, пульты управления).

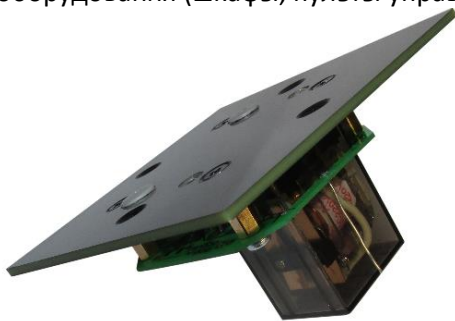


Рисунок 1. Монтажная панель с блоком управления и промежуточным реле.

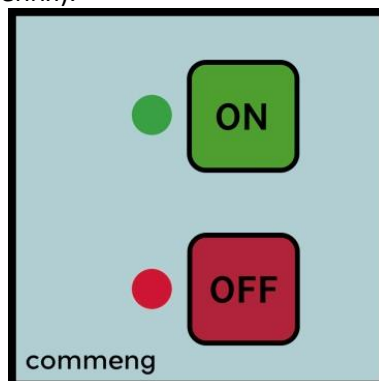


Рисунок 2. Защитная плёнка

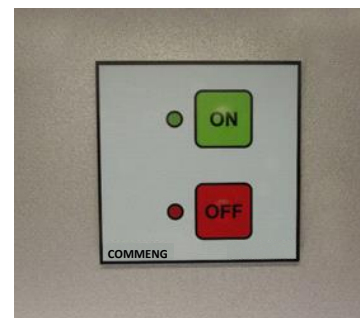


Рисунок 3. Выключатель, установленный в стеновую панель

Технические характеристики

Commeng CR CS-1901 соответствует требованиям стандартов для чистых помещений.

Из всех частей выключателя с контролируемой средой чистого помещения контактирует только защитная пленка, выполненная из химически инертного материала, не выделяющая загрязняющих частиц и допускающая частую и эффективную очистку и дезинфекцию.

Защитная пленка устойчива к алкоголю, слабым кислотам, слабым щелочам, кетонам, сложным эфирам, гидрокарбонатам, поверхностно-активным веществам, бытовым чистящим средствам.

Основные технические характеристики Commeng CR CS-1901

Рабочее напряжение переменного тока, В	200 - 250
Потребляемая мощность в режиме «включено», не более, Вт	5,0
Потребляемая мощность, в режиме «выключено», не более, Вт	1,0
Коммутируемый ток, не более, А	10
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 3.1
Степень защиты оболочки (код IP) по ГОСТ 14254-96 (IEC 60529)	IP 64

Следует обратить внимание на следующие особенности выключателя:

- для включения и выключения используются кнопки ON/OFF, при поданном напряжении состояние индицируется светодиодами;
- при отключении сети выключатель сохраняет свое состояние: (включено или выключено);
- для монтажа используются коробки увеличенной глубины (не менее 43 мм).

Информация для заказа

Выключатель **Commeng CR CS-1901** выпускается по ТУ 27.90.11-011-38164566-2017, производитель – ООО «КОММЕНЖ». Пример указания при заказе:

Выключатель Commeng CR CS-1901.

Полная техническая информация и указания по применению находятся в техническом описании, которое можно скачать с сайта www.commeng.ru или запросить у производителя.