

## Инжектор Commeng PoET Inj-B f/f (С защитой от токовых перегрузок и короткого замыкания). Краткое техническое описание.

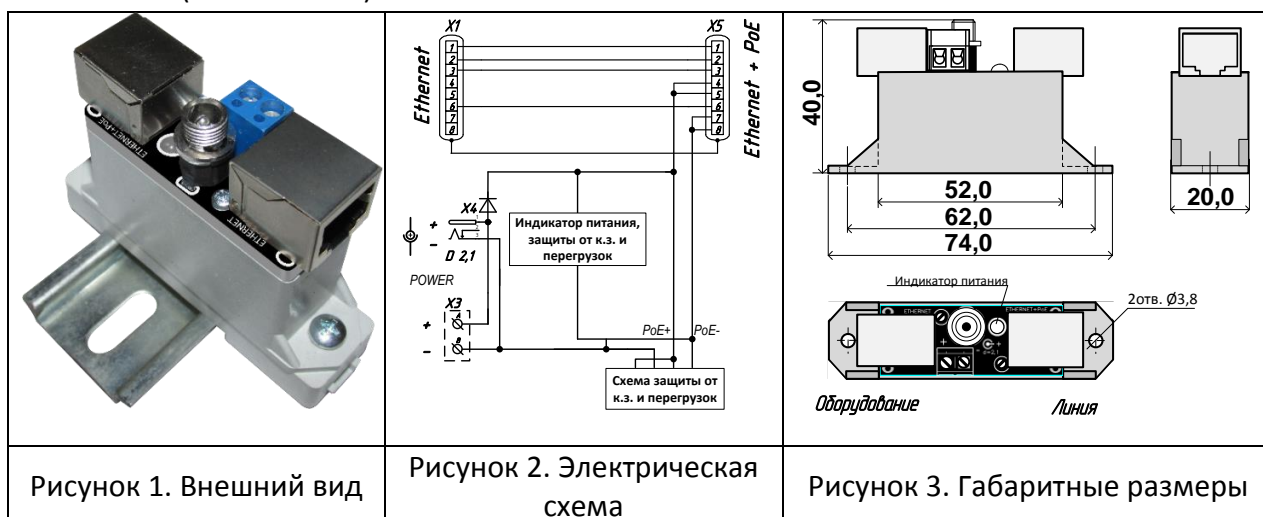
Инжектор **Commeng PoET Inj-B f/f** используется для передачи питания Passive PoE по свободным парам (4-5; 7-8) методом В на оборудование с интерфейсами Ethernet 10/100 Base-TX, подключаемое по 4-х парным кабелям. Максимальная мощность, передаваемая на потребитель, 30 Вт (при напряжении 60 В);

Инжектор **Commeng PoET Inj-B f/f** может использоваться в качестве:

- инжектора - для подачи питания на устройства, поддерживающие режим Passive PoE;
- инжектора - для питания устройств, поддерживающих PoE стандарта IEEE 802.3af /at (возможны ограничения в зависимости от особенностей приемника PoE PD);

Предназначен для установки в помещении, уличных шкафах и контейнерах. Монтаж производится на поверхность с помощью винтов или шурупов через проушины. Для монтажа инжектора на рейку DIN служит монтажное основание Commeng DR MH-1 (заказывается дополнительно). В инжекторе **Commeng PoET Inj-B f/f** имеется схема защиты от токовых перегрузок и короткого замыкания в кабеле или нагрузке.

Инжектор **Commeng PoET Inj-B f/f** применяется для подачи питания по свободным парам в Fast Ethernet (10/100Base-TX) IP-камер, контроллеров систем доступа, точек доступа Wi-Fi, коммутаторов малой емкости, роутеров, устройств промавтоматики и другого оборудования, блоков ODU (Outdoor Unit).



**Особенности** – питание DC 24-60 Вольт(Вход/выход), без дополнительного преобразования AC/DC; — для подачи питания может быть использован любой блок питания соответствующего напряжения и мощности; — встроенная схема защиты от токовых перегрузок в кабеле или нагрузке; — защита от переполюсовки; — подключение линейного кабеля и оборудования через розетки 8P8C (RJ-45); — скорость передачи до 100 Мбит/с.

Инжектор **Commeng PoET Inj-B f/f** выпускается по ТУ 4035-004-38164566-2013, производитель - ООО «КОММЕНЖ». В проектной документации и при заказе необходимо указать полное название устройства, например: Инжектор **Commeng PoET Inj-B f/f**.

Полная техническая информация и указания по применению находятся в техническом описании, которое вместе с сертификатом можно скачать с сайта [www.commeng.ru](http://www.commeng.ru) или запросить у производителя.