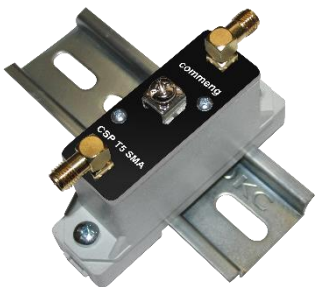
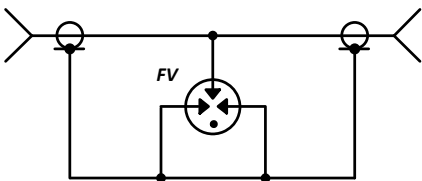
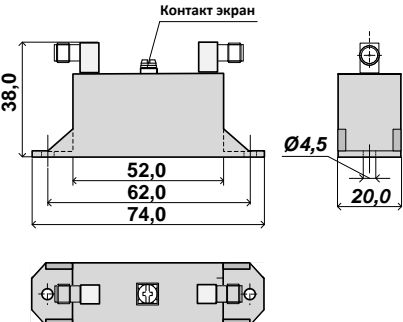


## Устройства защиты коаксиальных цепей и ВЧ трактов Commeng CSP T5 SMA/SMA. Краткое техническое описание.

Устройства защиты **Commeng CSP T5 SMA/SMA** (см. рис. 1) предназначены для защиты от импульсных помех различного характера в основном антенных входов GSM/GPRS модемов, устройств беспроводной связи (спутниковые станции, абонентские терминалы Wi-Max, модемы 4G/Wi-Fi точка доступа, внешние LTE, радиоудлинители со стороны антенны), а также для защиты устройств систем кабельного телевидения (усилители, приемники, телеантенны и т.п.).

Спектр рабочих частот до 2,2 ГГц. Для подключения к устройству используются тип разъемов **SMA**, в конструктивном исполнении f/f (female-розетка/female-розетка) для подключения в разрыв кабеля.

Устройства **Commeng CSP T5 SMA/SMA** устанавливаются в помещениях, уличных шкафах, контейнерах с оборудованием, коробках (боксах). Монтаж производится на поверхность (см. рис. 2) с помощью винтов или шурупов через проушины. Для монтажа устройства на рейку DIN служит монтажное основание Commeng DR MH (см. рис. 1).

		
<p>Рисунок 1. Внешний вид <b>Commeng CSP T5 SMA/SMA</b></p>	<p>Рисунок 2. Электрическая схема устройства <b>Commeng CSP T5 SMA/SMA</b></p>	<p>Рисунок 3. Габаритные размеры устройства <b>Commeng CSP T5 SMA/SMA</b></p>

Для защиты от импульсных помех внутри устройства установлен газонаполненный трёхэлектродный двухкамерный разрядник со статическим напряжением пробоя 90 Вольт, который не подлежит замене в процессе эксплуатации (см. рис. 2). Устройства защиты **Commeng CSP T5 SMA/SMA** рассчитаны на маломощные помехи (индуктивные наводки от ударов молнии), передачу сигналов малой мощности до 30 Ватт, подключение кабелей небольших диаметров. Устройство имеет также контакт для подключения к экрану (см. рис. 3).

Устройства защиты **Commeng CSP T5 SMA/SMA** выполнены в электротехническом корпусе из материала, не поддерживающего горение.

Устройство **Commeng CSP T5 SMA/SMA** выпускается по ТУ 6577-009-38164566-2014, производитель - ООО «КОММЕНЖ». В проектной документации и при заказе необходимо указать полное название устройства, например: **Commeng CSP T5 SMA/SMA**.

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.