

Устройство защиты от импульсных помех Commeng OVP-2L AC 280/80.

Краткое техническое описание.

Commeng OVP-2L AC 280/80 устройство защиты от импульсных помех (УЗИП), предназначенное для защиты одно- и трехфазных электроустановок и цепей питания переменного тока 220/380 (230/400) В от импульсных перенапряжений. Внешний вид устройства показан на рис.1, функциональная схема на рис.2., основные технические характеристики приведены в таблице.

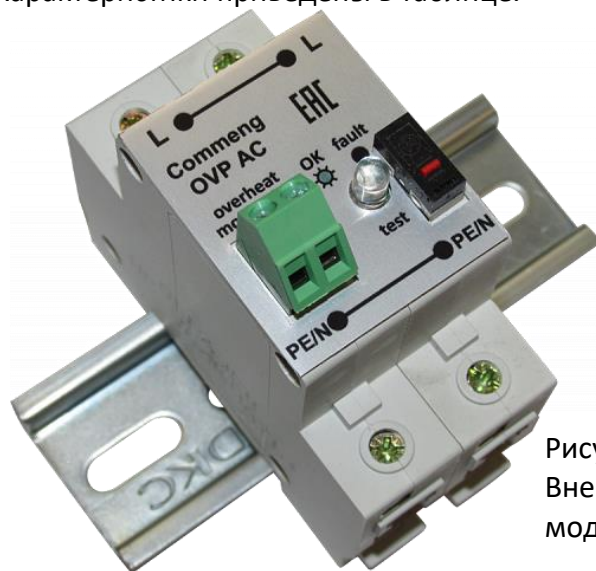


Рисунок 1.
Внешний вид
мод. "rv"

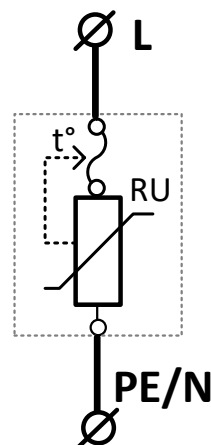


Рисунок 2. Функциональная схема
подключения к электроустановке

Commeng OVP-2L AC 280/80 имеет тепловой размыкатель, предназначенный для отключения варистора от фазного проводника в случае аварийной ситуации.

Для контроля исправности УЗИП используются визуальный светодиодный индикатор и дистанционный контроль.

При нажатии кнопки «Test» у исправного устройства, подключенного к сети, загорается светодиод. При перегреве варистора, размыкается цепь дистанционного контроля, подключенная к клеммной колодке на лицевой панели.

Основные технические характеристики УЗИП **Commeng OVP-2L AC 280/80**

Максимальное длительное рабочее напряжение, U_c	280 В
Класс испытаний	I+II
Импульсный ток, L-PE/N, I_{imp} ,	6 кА
Максимальный разрядный ток, L-PE/N, I_{max} (8/20 мкс)	80 кА
Номинальный разрядный ток, L-PE/N, I_n (8/20 мкс)	40 кА
Уровень напряжения защиты, U_p	$\leq 1,2$ кВ

При заказе необходимо указать полное название УЗИП с учетом типа контроля состояния:

Commeng OVP-2L AC 280/80v (визуальная индикация);

Commeng OVP-2L AC 280/80rv (визуальная индикация и дистанционная сигнализация).

Производитель – ООО «Комменж»

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