

## Устройство защиты от импульсных перенапряжений Commeng OVP-2N AC 280/40.

### Краткое техническое описание.

**Commeng OVP-2N AC 280/40** 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

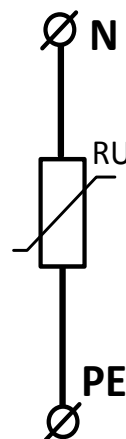


Рисунок 2. Функциональная схема подключения к электроустановке

УЗИП **Commeng OVP-2N AC 280/40** подключается между нейтральным N (возвратным) и защитного заземления PE проводниками поэтому контроль состояния отсутствует.

#### Основные технические характеристики УЗИП **Commeng OVP-2N AC 280/40**

Максимальное длительное рабочее напряжение, $U_c$	280 В
Класс испытаний	I+II+III
Импульсный ток, N-PE, $I_{imp}$ ,	3 кА
Максимальный разрядный ток, N-PE, $I_{max}$ (8/20 мкс)	40 кА
Номинальный разрядный ток, N-PE, $I_n$ (8/20 мкс)	20 кА
Испытательный импульс $U_{oc}$ (1,2/50 мкс)	10кВ
Уровень напряжения защиты, $U_p$	$\leq 1,1$ кВ

**Commeng OVP-2N AC 280/40** выпускаются в соответствии с ТУ 3428-002-38164566-2012, производитель – ООО «Комменж». При заказе необходимо указать полное название УЗИП:

#### **Commeng OVP-2N AC 280/40**

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.