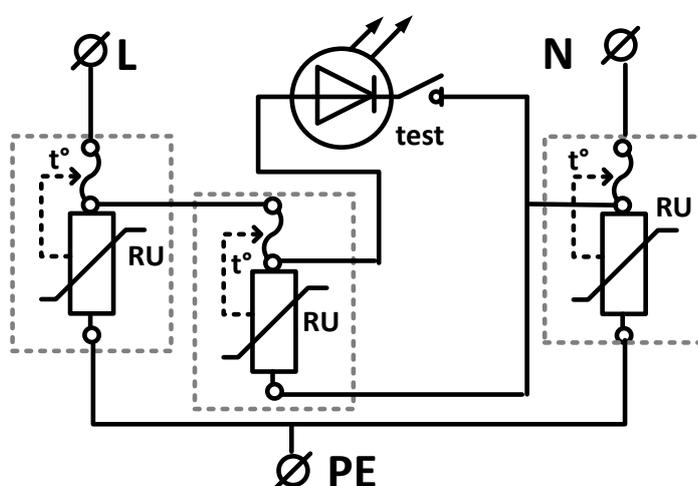


## Устройство защиты от импульсных помех (УЗИП) цепей переменного тока Commeng OVP 3LN AC 280/10v Краткое техническое описание.

УЗИП **Commeng OVP 3LN AC 280/10v** предназначено для защиты цепей питания переменного тока напряжением 220/380 Вольт от импульсных перенапряжений малой мощности, вызванных наводками от ударов молнии и коммутационными процессами.

Выполнено в стандартном электротехническом корпусе для монтажа на рейку DIN, на базе оксидно-цинковых варисторов и предназначено для включения между фазным (L), нейтральным (N) и защитным (PE) проводниками.

Устанавливаются в распределительных щитах электроустановок, боксах, шкафах и стойках с оборудованием.



Внешний вид и функциональная схема устройства.

УЗИП содержит размыкатели (термопредохранители), предназначенные для отключения варисторов при их перегреве или коротком замыкании, а также встроенную систему контроля (визуальная индикация исправности).

Отличительной особенностью является наличие защиты не только от синфазных (провод-земля) но и от дифференциальных помех (провод-провод), чем достигается высокая эффективность защиты цепей питания сложного электронного оборудования.

Максимальное длительное рабочее напряжение (переменное)	280 Вольт
Класс испытаний по ГОСТ IEC 61643-11-2013	III
Срок службы	10 лет
Гарантийный срок после ввода в эксплуатацию – 24 мес., но не более 30 с даты выпуска	

Во избежание ошибок в проектной и конкурсной документации, при закупке следует указывать точное название устройства и производителя. Пример указания при заказе:

**УЗИП Commeng OVP 3LN AC 280/10v**

Производитель – ООО «Комменж».

Более подробная информация находится в техническом описании, которое можно запросить у производителя или скачать с сайта [www.commeng.ru](http://www.commeng.ru)