Устройство защиты от импульсных перенапряжений Commeng OVP-2LLLN AC 280/40. Краткое техническое описание.

Commeng OVP-2LLLN AC 280/40 устройство защиты от импульсных помех (УЗИП), предназначенное для защиты 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.



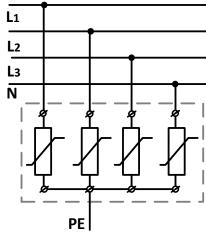


Рисунок 2. Функциональная схема подключения к электроустановке

Commeng OVP-2LLLN AC 280/40 имеет тепловые размыкатели, предназначенные для отключения варисторов от фазных проводов в случае аварийной ситуации.

Для контроля исправности УЗИП используются визуальные светодиодные индикаторы для каждой фазы и дистанционный контроль.

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

Основные технические характеристики УЗИП Commeng OVP-2LLLN AC 280/40

Максимальное длительное рабочее напряжение, Uc	280 B
Максимальный разрядный ток, L-PE, N-PE, Imax (8/20 мкс)	40 KA
Номинальный разрядный ток, L-PE, N-PE, In (8/20 мкс)	20 кА
Испытательный импульс Uoc (1,2/50 мкс)	10 кВ
Уровень напряжения защиты, Up	≤1,1 кВ

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

Commeng OVP-2LLLN AC 280/40v (визуальная индикация);

Commeng OVP-2LLLN AC 280/40rv (визуальная индикация и дистанционная сигнализация). Производитель - ООО «Коммнгж»

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.