



ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ 6-20 кВ

Универсальный Телекоммуникационный Модуль УТМ-ПР и Оборудование Высоковольтного Присоединения обеспечивают передачу информации от объектов распределительной сети 6-20 кВ, имеющей произвольную топологию, с возможностью использования технологии связи для любой доступной физической среды: медные и оптические кабели связи; радиосети; ВЧ связь по ВЛ (PLC).

Применение последних стандартов передачи информации по силовым высоковольтным линиям NBPLC, позволяет создавать высоконадежные самовосстанавливающиеся сети связи, использующие существующую инфраструктуру электрических распределительных сетей, с минимальными затратами и в сжатые сроки. Разработанное программное обеспечение обеспечивает дистанционный контроль оборудования связи и мониторинг изоляции высоковольтных кабелей, благодаря встроенной функции анализа Частичных Разрядов.

Модульная конструкция оборудования дает возможность оптимальной комплектации для различных объектов электрических сетей.



Оборудование комплектуется Устройствами Присоединения модулей ВЧ связи (PLC) к высоковольтным линиям и оборудованию 6-20 кВ, устройством объединения ВЧ трактов, предназначенном для одновременной передачи сигналов по нескольким силовым линиям и контроля ЧР:

