

ЭКРА 217 1301

Терминал автоматического регулирования коэффициента трансформации под нагрузкой трансформатора с расщепленной обмоткой низкого напряжения и возможностью контроля величины напряжения у удаленного потребителя – ЭКРА 217 1301

Общие сведения

Терминал ЭКРА 217 1301 предназначен для выполнения функций ручного/автоматического регулирования коэффициента трансформации силового трансформатора или автотрансформатора, оборудованного устройством РПН.

Функции защит

- управление РПН: двухобмоточного и трехобмоточного трансформатора, автотрансформатора;
- автоматическое поддержание заданного уровня напряжения;
- контроль времени пуска/переключения привода с выдачей аварийного сообщения;
- контроль самопроизвольной работы регулятора с отключением привода Рпн;
- контроль температуры масла бака Рпн;
- контроль крайних положений привода.

Функции сигнализации

- компенсация падения напряжения в линии с учетом токов нагрузки;
- блокирование работы регулятора при:
 - перегрузке трансформатора;
 - превышении допустимого напряжения;
 - появлении напряжения обратной последовательности;
 - снижении напряжения за допустимое значение;
 - обнаружения замыкания на землю;
 - неисправности регулятора и устройства;
- учет «мертвых» ступеней при работе приводного механизма;
- групповое регулирование РПН.

Состав устройства

- количество аналоговых входов – 12 (5 токов, 7 напряжений);
- количество дискретных входов – 24;
- количество дискретных выходов – 24 (из них 6 переключающих).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

erk@nt-rt.ru | | www.ekra.nt-rt.ru