

ООО «РЦА ВИСКО»

ИНН 7814336355 КПП 781401001
ОГРН 1067847224950 Р/С 40702810801100010146
Санкт-Петербургский филиал АО «Нордеа Банк».
БИК 044030868 к/сч. 30101810900000000868
Адрес: 197374, Санкт-Петербург г,
Оптиков ул, д. 4, лит. А, пом.28-Н
Контактный телефон 324-19-07
Факс 324-13-10

КОМУ ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»
Технико-коммерческому инженеру
Дмитрию Борисовичу Василевскому

Исх № 123/06 от 22.05.2017
На № _____ от _____

Отзыв по программируемому реле PLR-S-CPU-1206

Было проведено тестирование программируемого реле PLR-S-CPU-1206. Реле очень похоже внешне на аналогичные устройства других производителей. Оно имеет довольно большой монохромный дисплей (для такого устройства) и кнопки управления. В отличие от многих других производителей, данное реле на борту имеет универсальные входы, которые могут воспринимать и аналоговые сигналы типа "0-10В". Для загрузки программы в само устройство необходимо использовать кабель с собственным интерфейсом. Также реле имеет встроенный интерфейс RS-485 и воспринимает протокол Modbus RTU.

Программа пишется в среде ONI PLR Studio, на языке FBD. Это довольно удобная программа с полностью русифицированным интерфейсом и хорошей подробной справкой, в которой можно найти информацию про все блоки. Выбор блоков довольно стандартный для таких реле, имеются логические, временные, счетчики и т.п., также имеются ПИ-регулятор, ШИМ-генератор и блоки для работы с Modbus. Удобно, что Modbus-адреса задаются блокам при их создании автоматически и можно включить их видимость рядом с блоком.

В целом реле мне понравилось, среда программирования удобная и имеет хороший набор возможностей (например сохранять тренды входов в Excel-файл).

Исполнитель тестирования инженер-проектировщик АСУТП Миндиашвили Л. Р (конт. телефон: +79312288167).

С Уважением,
Начальник отдела автоматизации



Фаворский В.М.