

Опросный лист (код заказа) PC83-A3

Токовые защиты, автоматика и управление выключателем присоединения													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
PC83-A3		-	5	1	-		2	-			-	5	
База	Базовая конфигурация всегда включает в себя следующий набор:												
	4 дискретных входа ¹⁾ (в модуле CPU), 16 кнопок управления, 4-строчный дисплей, 26 светодиодов, USB - 1 шт., Функциональность РЗА - стандартная.												
1	Номинальный ток измерительных цепей												
5 А		5											
2	Номинальное напряжение системы опертока												
	110 В (переменное и постоянное напряжение)												
220 В (переменное и постоянное напряжение)		1 2											
3	Номинальный ток измерительного канала 3Io и диапазоны уставок ЗНЗ по току												
3Io ном = 1 А, диапазон уставок: 0,004-5 А		1											
4	Слот № 4												
	Токовое питание/ДШ/МИТОР либо коммуникац. модуль, либо входы/выходы/ЗДЗ												
	Отсутствует												
	Токовая подпитка без цепей дешунтирования и без выхода на катушку МИТОР												
	Токовая подпитка с цепями дешунтирования (5А) без выхода на катушку МИТОР												
	Электрич. Ethernet 2 шт RJ-45, 1 шт RS485; IEC61850-8-1 и Modbus RTU/TCP - с 2025 г.												
	Оптический Ethernet ⁵⁾ SFP 2 шт, 1 шт RS485; IEC61850-8-1 и Modbus RTU/TCP - с 2025 г.												
	Токовая подпитка с выходом на катушку МИТОР (24В, 0,1Дж) без дешунтирования												
	+ 11 шт дискретных входов												
	+ 22 шт дискретных входов												
5	+ 5 шт дискретных входов + 3 датчика оптической дуговой защиты ³⁾												
	+ 16 шт дискретных входов + 3 датчика оптической дуговой защиты ³⁾												
	+ 11 шт дискретных входов + 10 шт вых реле (8 НО конт + 2 перекл конт)												
	+ 6 шт дискр входов + 5 шт вых реле (НО или НЗ)												
6	Слот № 1												
	Основное питание по напряжению и выходные реле												
10 шт выходных реле (9 НО контактов или 9 НЗ контактов + 1WD (НЗ)) ⁵⁾		2											
7	Слот № 3												
	Аналоговые и опционально дискретные входы +/- оптическая дуговая защита												
	+ 11 шт дискретных входов (все гальванически развязаны)												
+ 5 шт дискретных входов + 3 датчика оптической дуговой защиты ³⁾		1 3											
8	Слот № 2												
	Модуль CPU, дискретных входов (всегда 4 шт в базе) и интерфейсов связи (опционально)												
	Интерфейсы связи отсутствуют												
	2 шт RS485, поддержка Modbus RTU, IEC60870-5-103 ²⁾												
	1 шт RS485, 1 шт RJ-45 (электр. Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, DNP3.0 ²⁾												
	1 шт RS485, 1 шт SC (оптический Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, DNP3.0 ²⁾												
	1 шт RS485, 1 шт RJ-45 (электр. Ethernet), IEC61850-8-1, Modbus RTU/TCP ²⁾												
	1 шт RS485, 1 шт SC (оптический Ethernet), IEC61850-8-1, Modbus RTU/TCP ²⁾												
1 шт RS485, 1 шт RJ-45 (электрический Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, IEC60870-5-103, -104 ²⁾													
1 шт RS485, 1 шт SC (оптический Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, IEC60870-5-103, -104 ²⁾													
9	Языковая версия (меню, надписи, документация, ПО)												
	Русский												
Украинский		1 2											
10	Номинальная частота												
50 Гц		5											
11	Крепление, способ установки												
	Стандартное, утопленное												
	С дополнительным поворотным комплектом												
Полуутопленное		1 2 3											
12	Специсполнение (нестандартное исполнение под заказ)⁴⁾												
	Нет												
Да		0 1											

Параметры датчиков дуговой защиты (при наличии дуговой защиты) по каналам от 1 до 3												
										1	2	3
Длина оптоволоконного датчика дуговой защиты в метрах (при наличии дуговой защиты)												
Тип оптоволоконного датчика дуговой защиты (1 - точечный ОВК-04, 2 - распределенный петлевой ОВК-02)												

- 1) Напряжение дискретных входов DI1-DI4 в модуле CPU ~/= 110-220 В (переключаемое) либо = 24 В. Если есть токовое питание, то дискретные входы DI1-DI4 по умолчанию выполняются на ~/= 110 В.
- 2) При установке коммуникационного модуля в слот №4, модуль CPU в слоте №2 устанавливается всегда без интерфейсов (цифра 0 в позиции 8)
- 3) При заказе устройства с 3-канальной дуговой защитой модуль с датчиками ЗДЗ устанавливается в слот 4, в то время, как слот 3 может увеличивать количество каналов до 6.
- 4) Оформление заказа на устройство в специ исполнении осуществляется по дополнительным отдельно согласованным техническим требованиям и в нестандартные сроки, согласованные между заказчиком и компанией РЗА СИСТЕМЗ.
- 5) Исполнение с 10 шт. выходными реле совместимо с блоком питания 110/220 кВ/
- 6) Параметры оптического интерфейса SFP (длина волны, тип интерфейса, способ передачи данных) определяются отдельным листом спецификацией по согласованию с РЗА СИСТЕМЗ