

Опросный лист (код заказа) PC83-B3

Защиты по напряжению, АЧР, ЧАПВ, контроль ТН

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
PC83-B3		-	1	1	-		2	-			5		
База	Базовая конфигурация всегда включает в себя следующий набор: 4 дискретных входа ¹⁾ (в модуле CPU), 13 кнопок управления, 4-строчный дисплей, 22 светодиода, USB - 1 шт., Функциональность РЗА - стандартная.												
	1 Номинальное напряжение измерительных цепей 100 В	1											
	2 Номинальное напряжение системы опертока 110 В (переменное и постоянное напряжение) 220 В (переменное и постоянное напряжение)		1	2									
	3 Стандартная конфигурация 1			1									
	4 Слот № 4 Коммуникационный модуль либо входы/выходы/ЗДЗ												
	Отсутствует				0	0							
	Электрич. Ethernet 2 шт RJ-45, 1 шт RS485; IEC61850-8-1 и Modbus RTU/TCP - с 2025 г.				5	0							
	Оптический Ethernet ⁶⁾ SFP 2 шт, 1 шт RS485; IEC61850-8-1 и Modbus RTU/TCP - с 2025 г.				6	0							
	+ 11 шт дискретных входов				0	1							
	+ 22 шт дискретных входов				0	2							
	+ 5 шт дискретных входов + 3 датчика оптической дуговой защиты ³⁾				0	3							
	+ 16 шт дискретных входов + 3 датчика оптической дуговой защиты ³⁾				0	4							
+ 11 шт дискр входов + 10 шт вых реле (8 НО конт + 2 перекл конт)				0	5								
+ 6 шт дискр входов + 5 шт вых реле (НО или НЗ)				0	6								
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 +/- ЗДЗ + 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									0				
2 шт RS485, поддержка Modbus RTU, IEC60870-5-103 ²⁾									1				
1 шт RS485, 1 шт RJ-45 (электр. Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, DNP3.0 ²⁾									3				
1 шт RS485, 1 шт SC (оптический Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, DNP3.0 ²⁾									4				
1 шт RS485, 1 шт RJ-45 (электр. Ethernet), IEC61850-8-1, Modbus RTU/TCP ²⁾									5				
1 шт RS485, 1 шт SC (оптический Ethernet), IEC61850-8-1, Modbus RTU/TCP ²⁾									6				
1 шт RS485, 1 шт RJ-45 (электрический Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, IEC60870-5-103, -104 ²⁾									7				
1 шт RS485, 1 шт SC (оптический Ethernet), поддержка Modbus RTU/TCP, IEC60870-5-103, -104 ²⁾									8				
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)/

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, во время, как слот 3 может увеличивать количество каналов до 6.

4) Оформление заказа на устройство в специсполнении 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