

Техническая спецификация ЯРС v.1

❗ Снят с производства! Доступен прибор [Новый БОРЕЙ](#).

Коммуникационные интерфейсы			
Подключение к сети НЕЙРОСС и другим СВТ	Тип интерфейса	Ethernet 10/100Base-TX	
	Количество интерфейсов	2	
	Тип разъёма	8P8C (RJ-45)	
	Тип канала передачи	Витая пара (UTP Cat.5)	
Подключение GSM-модема и других устройств	Тип интерфейса	RS-232	USB тип «А»
	Количество интерфейсов	2	1
	Тип канала передачи	Витая пара (UTP Cat.5)	—
Подключение считывателей	Тип интерфейса	Wiegand/1-Wire	
	Количество интерфейсов	2	
	Тип устройства идентификации	Считыватель радиочастотных карт или идентификаторов Touch Memory	
Подключение карты памяти	Тип интерфейса	SD mini	
	Количество интерфейсов	1	
Питание			
Питание контроллера	1 вход, DC 12 24 В		
Потребление (не более)	0,4 А при 12 В 0,2 А при 24 В		
Питание считывателей	2 выхода, нагрузочная способность 0,5 А (суммарно) x 9 В		
Питание модема	1 выход, нагрузочная способность 0,7 А x (12 - 24 В)		
Входы и выходы			
Входы	8 резистивных входов 3±5% кОм и 510±5% Ом, 0,125Вт (шлейфы сигнализации / дверные контакты / кнопки выхода)		
Выходы	2 релейных выхода AC 125 В x 1 А (макс. 250 В), DC 30 В x 2 А (макс. 220 В)		
Вход «Неисправность источника питания»	1 вход «Сухой контакт» или оптронный ключ		

Вход «Неисправность аккумулятора»	1 вход «Сухой контакт» или оптронный ключ
Контроль вскрытия корпуса	Кольцевой выключатель с подпружиненным плунжером
Органы индикации	
Индикатор ПИТАНИЕ	1 индикатор световой светодиодный, красный
Индикатор РАБОТА	1 индикатор световой светодиодный, зелёный
Индикатор состояния коммуникации с сопроцессором	1 индикатор световой светодиодный, зелёный
Корпус	
Габариты	165x110x30 мм (исполнение П.000) 200x150x35 мм (исполнение П.075, IP20) 222x146x55 мм (исполнение У.041, IP65)
Вес	Не более 1.15 кг
Температура	–50°C +50°C (хранения) –50°C +50°C (эксплуатации, исп. в корпусе 041) +5°C +50°C (эксплуатации, исп. П.000 и в корпусе 075)
Влажность	95% при 35°C, без конденсации влаги