Технические Характеристики	Z-2 (мод. RD_ALL)	Z-2 (мод. RD_ALL) (с режимом "Клавиатура")	Z-2 (мод. MF)	Z-2 (мод. MF-I)	Z-2 (мод. MF CCID)	Z-2 (мод. E HTZ RF)	Z-2 (мод. E HT Hotel)	Z-1 (мод. N Z)
Рабочая частота	125 кГц и 13,56 МГц одновременно	125 кГц и 13,56 МГц одновременно	13,56 МГц	13,56 МГц	13,56 МГц	125 кГц и 433,92 МГц одновременно	125 кГц	-
Чтение идентификаторов	EM-Marine, HID ProxCard II, Atmel T5557 (T5577), Mifare Classic (1K и 4K, EV1 1K и 4K); Mifare (ID и Mini); Mifare (Ultralight, C, EV1); Mifare DESFire EV1 8k; Mifare Plus (SE 1k, EV1 2k) (SL-0)	EM-Marine, HID ProxCard II, Atmel T5557 (T5577), Mifare Classic (1K и 4K, EV1 1K и 4K); Mifare (ID и Mini); Mifare (Ultralight, C, EV1); Mifare DESFire EV1 8k; Mifare Plus (SE 1k, EV1 2k) (SL-0)	Mifare Classic (1K и 4K, EV1 1K и 4K); Mifare (ID и Mini); Mifare (Ultralight, C, EV1); Mifare DESFire EV1 8k; Mifare Plus (SE 1k, EV1 2k)	Mifare Classic (1K и 4K, EV1 1K и 4K); Mifare (ID и Mini); Mifare (Ultralight, C, EV1); Mifare DESFire EV1 8k; Mifare Plus (SE 1k, EV1 2k)	Mifare ID, Mifare Ultralight, Mifare Classic 1K и 4K, Mifare Plus, Mifare DESfire, FeliCa/Felica lite, JCOP 41 Смарт-карты (ISO-7816)	EM-Marine, HID ProxCard II, Atmel T5557 (T5577), DS1990A, DS1996L, радиобрелки 433 Мгц (IL-100, 101, 102, 104)	EM-Marine, Atmel T5557 (T5577),	-
Возможность записи информации в память идентификатора	Mifare Ultralight, Atmel T5557 (T5577)	Mifare Ultralight, Atmel T5557 (T5577)	Mifare Classic (1K и 4K, EV1 1K и 4K); Mifare (ID и Mini); Mifare (Ultralight, C, EV1); Mifare Plus (SE 1k)	Mifare Classic (1K и 4K, EV1 1K и 4K); Mifare (ID и Mini); Mifare (Ultralight, C, EV1); Mifare Plus (SE 1k)	-	Atmel T5557 (T5577), DS1996L	Atmel T5557 (T5577)	-
Дальность чтения	4-8 см	4-8 см	до 4 см	2-6 см	4-8 см	2-5 см	2-5 см	-
Протоколы подключения считывателей	-	-	-	-	-	-	-	ibutton, Wiegand
Дальность чтения радиобрелоков	-	-	-	-	-	до 10 м	-	-
Чувствительность приёмника на частоте 433 Мгц	-	-	-	-	-	-106 dBm	-	-
Интерфейс связи с компьютером	USB	USB (CDC, HID)	USB	USB (CDC, HID)	USB	USB	USB	USB (CDC, HID)
Удаленность считывателя от компьютера	не более 1,8 м	не более 1,8 м	не более 1,8 м	не более 1,8 м	не более 1,8 м	не более 1,8 м	не более 1,8 м	не более 1,8 м
Интерфейс связи с контроллером	-	-	-	-	-	кабель-переходник	-	-
Дальность передачи данных (в замок)	-	-	-	-	-	-	0-3 см	-
Подтверждение считывания карты (Звуковая и световая индикация)	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод	да, сингал зуммера, двухцветный светодиод
Напряжение питания	по USB	по USB	по USB	по USB	по USB	по USB	по USB	по USB
Режим эмуляции клавиатуры	-	есть	-	есть	-	-	-	есть
Минимальное потребление тока	45 мА	45 мА	70 мА	70 мА	50 мА	45 мА	45 мА	100 мА
Потребление тока при чтении карты	50 мА	50 мА	120 мА	120 мА	150 мА	50 мА	50 мА	до 450 мА
Максимальный ток потребления от преобразователя 12 В	-	-	-	-	-	-	-	150 мА
Материал корпуса	ABS пластик с покрытием	ABS пластик	ABS пластик с покрытием	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик	ABS пластик	пластик
Габаритный размер (мм)	110x80x25	110x80x25	110x80x25	110x80x25	110x80x25	110x80x25	110x80x25	65x65x20
Масса	180 г	180 г	180 г	180 г	180 г	230 г	180 г	150 г
Рабочая температура	+5°C +40°C	+5°C +40°C	+5°C +40°C	+5°C +40°C	+5°C +40°C	+5°C +40°C	+5°C +40°C	+5°C +40°C
Относительная влажность воздуха	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C	не более 80% при 25°C
Цвет корпуса	матовый чёрный	матовый чёрный	матовый чёрный	матовый чёрный	матовый чёрный	матовый чёрный	матовый чёрный	белый