

# Продукция HID



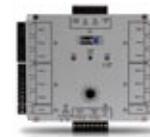
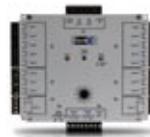
Краткое справочное пособие

# Edge™ Решения для построения сетевых систем контроля и управления доступом (СКУД)



	EdgeReader™ Solo	EdgeReader™	EdgeReader™	EdgePlus™ Solo	EdgePlus™
<b>Артикул</b>	ESR40	ER40	ERW400	ES400	E400
<b>Базовый номер модели</b>	83120	82120	82121	83000	82000
<b>Назначение</b>	Автономный	OEM	OEM	Автономный	OEM
<b>Пользовательский Web-интерфейс</b>	Да	Нет	Нет	Да	Нет
<b>Web-интерфейс для программирования и настройки</b>	Да	Да	Да	Да	Да
<b>TCP/IP</b>	Да	Да	Да	Да	Да
<b>Поддержка DHCP</b>	Да	Да	Да	Да	Да
<b>Интерфейс RS232</b>	Нет	Да	Да	Нет	Да
<b>Требования к питанию</b>	PoE (802.3af) или 1A @ 12-16 VDC	PoE (802.3af) или 1A @ 12-16 VDC			
<b>Питание замка</b>	Да - 12 VDC (До 600 mA)	Да - 12 VDC (До 600 mA)	Да - 12 VDC (До 600 mA)	Да - 12 VDC (До 700 mA)	Да - 12 VDC (До 700 mA)
<b>Пользователей до</b>	1000	44000	44000	1000	44000
<b>Событий до (размер буфера)</b>	5000	5000	5000	5000	5000
<b>Расписаний до</b>	8	65000	65000	8	65000
<b>Считывателей</b>	1 (встроенный)	1 (встроенный)	1 (встроенный)	1 (внешний) Wiegand, HID Clock-and-Data	1 (внешний) Wiegand, HID Clock-and-Data
<b>Входы</b>	(1) Дверной контакт, (1) Кнопка выхода, основное питание отсутствует, резервное питание отсутствует, датчик вскрытия корпуса	(1) Дверной контакт, (1) Кнопка выхода, основное питание отсутствует, резервное питание отсутствует, датчик вскрытия корпуса	(1) Дверной контакт, (1) Кнопка выхода, основное питание отсутствует, резервное питание отсутствует, датчик вскрытия корпуса	(1) Дверной контакт, (1) Кнопка выхода, основное питание отсутствует, резервное питание отсутствует, датчик вскрытия корпуса	(1) Дверной контакт, (1) Кнопка выхода, основное питание отсутствует, резервное питание отсутствует, Tamper
<b>Выходы</b>	(1) Замок (1) Дополнительный выход	(1) Замок (1) Дополнительный выход			
<b>Гарантия</b>	18 месяцев	18 месяцев	18 месяцев	18 месяцев	18 месяцев

# VertX™ Контроллеры для СКУД



**VertX™ 2-х дверный контроллер**

**VertX™ центральный контроллер**

**VertX™ модуль СКУД**

**VertX™ модуль тревожных входов**

**VertX™ модуль релейных выходов**

	VertX™ 2-х дверный контроллер	VertX™ центральный контроллер	VertX™ модуль СКУД	VertX™ модуль тревожных входов	VertX™ модуль релейных выходов
<b>Артикул</b>	V2000	V1000	V100	V200	V300
<b>Базовый номер модели</b>	72000	71000	70100	70200	70300
<b>Назначение</b>	ОЕМ	ОЕМ	ОЕМ	ОЕМ	ОЕМ
<b>Пользовательский Web-интерфейс</b>	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Web-интерфейс для программирования и настройки</b>	Да	Да	Нет	Нет	Нет
<b>TCP/IP</b>	Да	Да	Нет	Нет	Нет
<b>Поддержка DHCP</b>	Да	Да	Нет	Нет	Нет
<b>Интерфейс RS232</b>	Нет	Да (2 Порта)	Нет	Нет	Нет
<b>Требования к питанию</b>	350 mA @ 12 VDC	140 mA @ 12-18 VDC	600 mA @ 9-18 VDC	50 mA @ 9-18 VDC	60 mA @ 9-18 VDC
<b>Питание замка</b>	Требуется внешнее питание	Нет	Требуется внешнее питание	Нет	Нет
<b>Пользователей до</b>	250000	250000	Недоступно	Недоступно	Недоступно
<b>Событий до (размер буфера)</b>	5000	5000	Недоступно	Недоступно	Недоступно
<b>Расписаний до</b>	65000	65000	Недоступно	Недоступно	Недоступно
<b>Считывателей до</b>	2	64 (на 32-х V100)	2	Недоступно	Недоступно
<b>Входы</b>	6	512 (на 32-х V200)	6	16	2
<b>Выходы</b>	4	384 (на 32-х V300)	4	2	12
<b>Гарантия</b>	18 месяцев	18 месяцев	18 месяцев	18 месяцев	18 месяцев

## iCLASS® 13.56 MHz Smart считыватели



	R10/RW100	R15	R30/RW300	R40/RW400	RK40/RWK400	RP15/RP40/RPK40	R90	RWKL550	RWKLB575
<b>Базовый номер модели</b>	"R10: 6100B/6108B/6109B	6140A/6148A/6149A	R30: 6110B/6118B/6119B RW300: 6111	R40: 6120B/6128B/6129B RW400: 6121	6130/6131/6138	RP15: 6145/6143/6144 RP40: 6125/6123/6124 RPK40: 6136/6133/6134	6150	6171	6181
<b>Размеры</b>	5.0 см x 10.5 см x 2.5 см	15.5 см x 5.0 см x 2.5 см	8.5 см x 8.5 см x 2.0 см	8.5 см x 12.0 см x 2.0 см	8.5 см x 12.0 см x 2.5 см	RP15: 15.5 см x 5.0 см x 2.5 см RP40: 8.5 см x 12.0 см x 2.5 см RPK40: 8.5 см x 12.0 см x 2.5 см	30.5 см x 30.5 см x 3.0 см	10.5 см x 15.5 см x 4.0 см	10.5 см x 21.0 см x 4.0 см
<b>Вес</b>	R10: 91 г RW100: 136 г	91 г	113 г	250 г	283 г	RP15: 166 г RP40: 250 г RPK40: 258 г	1.86 кг	360 г	485 г
<b>Дистанция чтения</b>	До 8.5 см	До 9.0 см	До 10.0 см	До 11.0 см	До 10.0 см	RP15: До 10.0 см RP40/RPK40: До 11.0 см	До 45.5 см	До 10.0 см	До 10.0 см
<b>Способ монтажа</b>	Врезка, США Single-Gang J-Box, или любая ровная поверхность	Врезка, подходит шаблон от считывателя HID MiniProx	Стандартный Европейский или Азиатский короб	США/Европейский/Азиатский короб	США/Европейский/Азиатский короб	RP15: Врезка, подходит шаблон от считывателя HID MiniProx RP40/RPK40: США/Европейский/Азиатский короб	Считыватель крепится к монтажной пластине и закрывается крышкой на 2-х винтах	США/Европейский/Азиатский короб	США/Европейский/Азиатский короб
<b>Питание</b>	5-16 VDC, Рекомендуется линейный источник питания	5-16 VDC, Рекомендуется линейный источник питания	5-16 VDC, Рекомендуется линейный источник питания	5-16 VDC, Рекомендуется линейный источник питания	5-16 VDC, Рекомендуется линейный источник питания	5-16 VDC, Рекомендуется линейный источник питания	12-24 VDC Рекомендуется линейный источник питания с защитой от перемены полярности	9-12 VDC	9-12 VDC
<b>Потребление</b>	R10: 50/75 mA @ 12 VDC RW100: 70/90 mA	50/75 mA @ 12 VDC	R30: 50/75 mA @ 12 VDC RW300: 70/90 mA	R40: 50/75 mA @ 12 VDC RW400: 70/90 mA	RK40: 50/75 mA @ 12 VDC RWK400: 70/90 mA	RP15/RP40: 50/75 mA @ 12 VDC RPK40: 80/100 mA	420/1300 mA @ 12 VDC 210/700 mA @ 24 VD	350/520 mA	350/520 mA
<b>Способ подключения</b>	R10: Жгут или клемная колодка RW100: Клемная колодка	Жгут	R30: Жгут или клемная колодка RW300: Клемная колодка	R40: Жгут или клемная колодка RW400: Клемная колодка	RK40: Жгут или клемная колодка RWK400: Клемная колодка	Жгут	Клемная колодка	Клемная колодка	Клемная колодка
<b>Форматы выходов</b>	RPK40: 258 г	Wiegand, Clock-and-Data	R30: Wiegand, Clock-and-Data RW300: Wiegand, RS232, RS485, USB, TTL, Clock-and-Data	R40: Wiegand, Clock-and-Data RW400: Wiegand, RS232, RS485, USB, TTL, Clock-and-Data	RK40: Wiegand, Clock-and-Data RWK400: Wiegand, RS232, RS485, USB, TTL, Clock-and-Data	Wiegand, Clock-and-Data	Wiegand, Clock-and-Data	Wiegand, RS232, RS485, USB	Wiegand, RS232, RS485, USB
<b>FIPS 201 Certification</b>	R10: Да RW100: Нет	Да	R30: Да RW300: Нет	R40: Да RW400: Нет	RK40: Да RWK400: Нет	RP15/RP40: Да RPK40: Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Датчик вскрытия корпуса</b>	Оптический	Оптический	Оптический	Оптический	Оптический	Оптический	Контактный	Нет	Нет
<b>Установка внутренняя/внешняя</b>	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Нет	Да/Нет
<b>Дополнительные технологии</b>	RW100: 70/90 mA					Считывание карт HID Prox, Indala Prox, и пр.		Расширяется до RWKLB575	Дактилоскопическая биометрия
<b>Гарантия</b>	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Один Год	Один Год

# iCLASS® 13.56 MHz Бесконтактные Smart карты и метки



	iCLASS® Clamshell	iCLASS® карта	iCLASS® карта Embeddable	iCLASS® Prox	iCLASS® Prox Embeddable	iCLASS® Wiegand	iCLASS® Брелок	iCLASS® Метка (Тэг)
<b>Базовый артикул</b>	2080	200X/210X	201X/211X	202X/212X	203X/213X	204X	205X	206X
<b>Дистанция чтения:</b> *								
<b>R10/RW100</b>	До 6.5 см	До 8.0 см	До 8.0 см	До 8.0 см	До 8.0 см	До 7.5 см	4.0 см	4.0 см
<b>R30/RW300</b>	До 7.5 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 7.5 см	5.0 см	5.0 см
<b>R40/RW400</b>	До 10.0 см	До 11.0 см	До 11.0 см	До 11.0 см	До 11.0 см	До 11.5 см	5.0 см	5.0 см
<b>RK40/RK400</b>	До 9.0 см	До 9.0 см	До 9.0 см	До 9.0 см	До 9.0 см	До 6.5 см	5.0 см	5.0 см
<b>Объем памяти/кол-во разделов для разных областей применения</b>	2кбит/ 2 раздела	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)	2кбит/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбит (16к/2+16к/1); 32кбит (16к/16+16к/1)
<b>HID Proximity 125 kHz</b>	Нет	Нет	Нет	Да	Да	Нет	Нет	Нет
<b>Наличие встроенного Smart чипа контактного типа</b>	Нет	Нет	Да**	Нет	Да**	Нет	Нет	Нет
<b>Wiegand полоса</b>	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет
<b>Магнитная полоса</b>	Нет	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Нет
<b>Возможность печати***</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет
<b>Стандартная символика HID</b>	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Да
<b>Расположение отверстия для крепления</b>	Вертикальное по умолчанию	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Горизонтальное или вертикальное опционально	Отверстие под кольцо для крепления ключей	Нет
<b>Визуальная защита</b>	Недоступно	Да	Да	Да	Да	Да	Недоступно	Недоступно
<b>Дополнительные защитные возможности</b>	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite	Corp 1000, iCLASS Elite
<b>Гарантия</b>	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная

\* Зависит от условий установки

\*\* Контактный смарт-чип на карте отсутствует. Укажите больше о программе HID SMARTS по поставке карт с встроенным контактным смарт-чипом.

\*\*\* С некоторыми процессами печати карты будут несовместимы. Обратитесь к поставщику за дополнительной информацией.

## SmartID™ 13.56 MHz Бесконтактные Smart Считыватели



	SmartID™ Mullion SR10	SmartID™ Mullion Keypad SRK10	SmartID™ EU Wedge Keypad SRK50	SmartTRANS™ Mullion SRP10	SmartTRANS™ Mullion Keypad SRPK10
<b>Базовый номер модели</b>	8030	8045	8036	8100/8110	8120/8130
<b>Размеры</b>	14.0 см x 4.5 см x 2.5 см	14.0 см x 4.5 см x 2.5 см	10.0 x 11.5 x 5.0 см	14.0 см x 4.5 см x 2.5 см	14.0 см x 4.5 см x 2.5 см
<b>Вес</b>	227 г	227 г	340 г	227 г	227 г
<b>Дистанция чтения</b>	До 5.0 см				
<b>Способ монтажа</b>	Врезная установка или монтажный электрический короб	Врезная установка или монтажный электрический короб	Монтажный короб Европейского или Азиатского стандарта	Врезная установка или монтажный электрический короб	Врезная установка или монтажный электрический короб
<b>Питание</b>	4.5-16 VDC (защита от перемены полярности); рекомендуется линейный источник питания	4.5-16 VDC (защита от перемены полярности); рекомендуется линейный источник питания	4.5-16 VDC (защита от перемены полярности); рекомендуется линейный источник питания	4.5-16 VDC (защита от перемены полярности); рекомендуется линейный источник питания	4.5-16 VDC (защита от перемены полярности); рекомендуется линейный источник питания
<b>Потребление</b>	125 mA/165 mA @ 12 VDC	125 mA/165 mA @ 12 VDC	225 mA/260 mA @ 12 VDC	116 mA/210 mA @ 12 VDC	116 mA/210 mA @ 12 VDC
<b>Способ подключения</b>	Клеммная колодка				
<b>Форматы выхода</b>	Wiegand, Clock-and-Data RS232, RS485, RS422				
<b>Датчик вскрытия корпуса</b>	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
<b>Установка внутренняя/внешняя</b>	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Да	Да/Да
<b>Дополнительные технологии</b>	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Чтение карт HID Prox и Indala Prox	Чтение карт HID Prox и Indala Prox
<b>Гарантия</b>	2 года				

# MIFARE® / DESFire® 13.56 MHz Бесконтактные Smart карты и метки



	MIFARE® карта	MIFARE® / HID Prox Combo карта	MIFARE® / Indala® Prox Combo карта	DESFire® карта	DESFire® / HID Prox Combo карта	DESFire® / Indala® Prox Combo карта	MIFARE® брелок	DESFire® брелок	MIFARE® Наклеиваемая метка	DESFire® Наклеиваемая метка
<b>Базовый артикул</b>	1430: PVC 1k карта 1440: PVC 4k карта 1436: Composite PET/PVC 1k карта 1446: Composite PET/PVC 4k карта	1431: PVC 1k карта 1441: PVC 4k карта 1437: Composite PET/PVC 1k карта 1447: Composite PET/PVC 4k карта	FPMXI: PVC 1k карта FPMXX: Composite PET/PVC 1k карта	1450: PVC карта 1456: Composite PET/PVC карта	1451: PVC карта 1457: Composite PET/PVC карта	FPDXI: PVC карта FPDXX: Composite PET/PVC карта	1434: 1k брелок 1444: 4k брелок	1454	1435: 1k Tag 1445: 4k Tag	1455
<b>Дистанция чтения:*</b>										
MIFARE	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	Недоступно	Недоступно	Недоступно	До 5.0 см	Недоступно	До 5.0 см	Недоступно
DESFIRE	Недоступно	Недоступно	Недоступно	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	Недоступно	До 5.0 см	Недоступно	До 5.0 см
HID Prox	Недоступно	До 11.5 см	Недоступно	Недоступно	До 11.5 см	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Недоступно
Indala Prox	Недоступно	Недоступно	До 11.5 см	Недоступно	Недоступно	До 11.5 см	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Недоступно
<b>Объем памяти/кол-во разделов для разных областей применения</b>	1кБайт (8кбит) или 4кБайт (32кбит)	1кБайт (8кбит) или 4кБайт (32кбит)	4кБайт (32кбит)	4кБайт (32кбит)	4кБайт (32кбит)	4кБайт (32кбит)	1кБайт (8кбит) или 4кБайт (32кбит)	4кБайт (32кбит)	1кБайт (8кбит) или 4кБайт (32кбит)	4кБайт (32кбит)
<b>HID Proximity 125 kHz</b>	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Наличие встроенного Smart чипа контактного типа</b>	Да**	Да**	Да**	Да**	Да**	Да**	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Встроенная Wiegand полоса</b>	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Магнитная полоса</b>	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Возможность печати***</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Стандартная символика HID</b>	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Да	Да	Да	Да
<b>Расположение отверстия для крепления</b>	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Отверстие под кольцо для крепления ключей	Отверстие под кольцо для крепления ключей	Нет	Нет
<b>Визуальная защита</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Дополнительные защитные возможности</b>	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000
<b>Гарантия</b>	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная

\* Зависит от условий установки.

\*\* Контактный смарт-чип на карте отсутствует. Узнайте больше о программе HID SMARTS по поставке карт с встроенными контактными смарт-чипом.

\*\*\* С некоторыми процессами печати карты будут несовместимы. Обратитесь к поставщику за дополнительной информацией.

MIFARE / DESFire



# HID<sup>®</sup> Prox I25 kHz Proximity карты, брелоки, тэги



	ProxCards <sup>®</sup> II	ISOProx <sup>®</sup> II	DuoProx <sup>®</sup> II	Smart ISOProx II <sup>™</sup>	Smart DuoProx <sup>®</sup> II	iCLASS <sup>®</sup> Prox	MIFARE <sup>®</sup> /Prox	ProxCards <sup>®</sup> Plus	ProxKey <sup>®</sup> II	MicroProx <sup>®</sup> Tag	ProxPass <sup>®</sup> II
<b>Базовый артикул</b>	1326	1386/1586	1336/1536	1397/1597	1398/1598	202X/212X; 203X/213X	1431	169	1346	1391	1351
<b>Дистанция чтения:<sup>*</sup></b>											
<b>ProxPoint<sup>®</sup> Plus</b>	До 7.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 2.5 см	До 4.0 см	До 5.0 см	Недоступно
<b>MiniProx<sup>®</sup></b>	До 14.0 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 5.0 см	До 6.5 см	Недоступно	
<b>ThinLine<sup>®</sup> II</b>	До 14.0 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 4.0 см	До 5.0 см	До 7.5 см	Недоступно
<b>ProxPro<sup>®</sup></b>	До 20.5 см	До 18.0 см	До 18.0 см	До 18.0 см	До 18.0 см	До 18.0 см	До 18.0 см	До 7.5 см	До 10.0 см	Недоступно	
<b>ProxPro<sup>®</sup> II</b>	До 23.0 см	До 20.0 см	До 20.0 см	До 20.0 см	До 20.0 см	До 20.0 см	До 20.0 см	До 10.0 см	До 11.5 см	Недоступно	
<b>MaxiProx<sup>®</sup></b>	До 74.0 см	До 51.0 см	До 51.0 см	До 51.0 см	До 51.0 см	До 51.0 см	До 51.0 см	До 33.0 см	До 43.0 см	До 38.0 см	До 2.5 м
<b>EntryProx<sup>™</sup></b>	До 7.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 6.5 см	До 2.5 см	До 4.0 см	До 5.0 см	Недоступно
<b>Prox80<sup>™</sup></b>	До 14.0 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 6.0 см	До 6.0 см	До 12.5 см	До 12.5 см	До 3.5 см	До 5.0 см	До 6.0 см	Недоступно
<b>Объем памяти/кол-во разделов для разных областей применения</b>	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Недоступно	2кбита/ 2 раздела; 16кбит/ 2 раздела (16к/2); 16кбит/ 16 разделов (16к/16); 32кбита (16к/2+16к/1); 32кбита (16к/16+16к/1)	MIFARE 1K: 1кБайт (8кбит) в 16-ти секторах по 64-х Байта  MIFARE 4K: 4кБайта (32кбита) в 40 Секторах: 32 сектора по 64 Байта, 8 секторов по 256 Байт.	Недоступно	Недоступно	Недоступно	Недоступно
<b>HID Proximity 125 kHz</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
<b>Наличие встроенного Smart чипа контактного типа</b>	Нет	Нет	Нет	Да**	Да**	Опционально**	Опционально**	Нет	Нет	Нет	Нет
<b>Встроенная Wiegand полоса</b>	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет	Нет
<b>Магнитная полоса</b>	Нет	Нет	Да	Нет	Да	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Нет	Нет
<b>Возможность печати***</b>	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет	Нет
<b>Стандартная символика HID</b>	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Да	Недоступно
<b>Расположение отверстия для крепления</b>	Вертикальное по умолчанию	Горизонтальное или вертикальное опционально	Горизонтальное или вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Горизонтальное или вертикальное опционально	Отверстие под кольцо для крепления ключей	Нет	Нет
<b>Визуальная защита</b>	Недоступно	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Недоступно	Недоступно	Недоступно
<b>Дополнительные защитные возможности</b>	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000	Corp 1000
<b>Гарантия</b>	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Один год

<sup>\*</sup> Зависит от условий установки

<sup>\*\*</sup> Контактный смарт-чип на карте отсутствует. Укажите больше о программе HID SMARTS по поставке карт с встроенным контактным смарт-чипом.

<sup>\*\*\*</sup> С некоторыми процессами печати карты будут несовместимы. Обратитесь к поставщику за дополнительной информацией.



# Indala® Prox I 25 kHz Proximity карты, метки, тэги



	FlexCard®	FlexISO®	FlexISO® XT	FlexISO® MIFARE®	FlexISO® DESFire™	FlexISO® iCLASS®	FlexTag™	FlexKey®
Базовый артикул	FPCRD	FPIISO	FPIXT	FPMXI	FPDXI	202X-IND	FPTAG	FPKEY
Дистанция чтения:*								
ProxPoint® Plus	До 12.0 см	До 12.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 7.0 см	До 5.0 см
MiniProx®	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 7.0 см	До 5.0 см
Thinline® II	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 12.0 см	До 7.0 см	До 5.0 см
ProxPro®	До 30.0 см	До 30.0 см	До 30.0 см	До 30.0 см	До 30.0 см	До 30.0 см	До 17.0 см	До 17.0 см
ProxPro® II	До 63.0 см	До 66.0 см	До 66.0 см	До 61.0 см	До 61.0 см	До 61.0 см	До 35.0 см	До 40.5 см
MaxiProx®	До 9.5 см	До 9.5 см	До 9.5 см	До 9.5 см	До 9.5 см	До 9.5 см	До 4.5 см	До 9.0 см
EntryProx™	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 10.0 см	До 7.0 см	До 9.0 см
Объем памяти/кол-во разделов для разных областей применения	Недоступно	Недоступно	Недоступно	1кБайт (8кбит) или 4кБайт (32кбит)  MIFARE 1k: память распределена по 16 64-х Байтным секторам  MIFARE 4k: память распределена по 40 секторам: 32 сектора по 64 Байта, 8 секторов по 256 Байт	4k Bytes (32k bits)	2кбит (256 Байт) / 2 раздела  16кбит (2кБайт)/ 2 или 16 разделов  32кбит (4кБайт) / 16кбит в 2 или 16 разделах плюс 16кбит задаваемых пользователем	Недоступно	Недоступно
Indala Proximity 125 кГц	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Наличие встроенного Smart чипа контактного типа	Нет	Опционально**	Опционально**	Опционально**	Опционально**	Опционально**	Нет	Нет
Wiegand полоса	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Магнитная полоса	Нет	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Нет
Возможность печати***	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Нет	Нет
Стандартная символика HID	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Опционально	Нет	Да
Расположение отверстия для крепления	Вертикальное	Горизонтальное или вертикальное опционально	Горизонтальное или вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Вертикальное опционально	Нет	Отверстие под кольцо для крепления ключей
Визуальная защита	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Недоступно	Недоступно
Дополнительные защитные возможности	FlexEnterprise	FlexEnterprise	FlexEnterprise	FlexEnterprise	FlexEnterprise	FlexEnterprise	FlexEnterprise	FlexEnterprise
Гарантия	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная

\* Зависит от условий установки

\*\* Контактный смарт-чип на карте отсутствует. Укажите больше о программе HID SMARTS по поставке карт с встроенными контактными смарт-чипом.

\*\*\* С некоторыми процессорами печати карты будут несовместимы. Обратитесь к поставщику за дополнительной информацией.

## Wiegand Swipe Считыватели, карты, тэги



**Classic Swipe**



**Turnstile Reader**



**Epic™ Reader**



**Insertion Reader**



**SensorKey™ Reader**



**PINPad Reader**

<b>Базовый номер модели</b>	310	314	315	312	313	310
<b>Размеры</b>	6.0 x 13.5 x 4.5 см	4.5 x 18.0 x 4.5 см	7.0 x 15.0 x 3.0 см	3.0 x 8.0 x 7.5 см	4.0 x 4.0 x 5.0 см	14.5 x 11.0 x 5.5 см
<b>Вес</b>	374 г	524 г	380 г	139 г	128 г	439 г
<b>Способ монтажа</b>	Монтируется на вертикальную поверхность с ориентацией крепежа в любом направлении: вверх, вниз, влево или вправо	Монтируется на горизонтальную поверхность, может также крепиться на стену с вертикальной ориентацией слота для прохождения карты	Монтируется на вертикальную поверхность	Монтируется на стену или на монтажную пластину	Монтируется на стену или на монтажную пластину	Монтажный короб
<b>Питание</b>	5-12 VDC	5-12 VDC	5-12 VDC	5-12 VDC	5-12 VDC	5-12 VDC
<b>Потребление</b>	40 mA (типичное)	40 mA (типичное)	40 mA (типичное)	40 mA (типичное)	40 mA (типичное)	40 mA (типичное)
<b>Гарантия</b>	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная



**SensorCard™ Wiegand Access Карта**



**SensorCard II™ Multiple Technology Карта**



**Pocket Tag™ Wiegand Access Control Тэг**



**SensorKey™ Wiegand Ключ**

<b>Базовый номер модели</b>	10 - ISO 11 - Standard 14 - Extra Duty	10	145	25
<b>Гарантия</b>	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная	Пожизненная

# Magnetic Stripe Считыватели



**Magnetic Stripe/Prox Reader**



**Magnetic Stripe/Prox Reader with Keypad**



**Insertion Reader**



**Insertion Reader with Keypad**



**Rugged Reader**



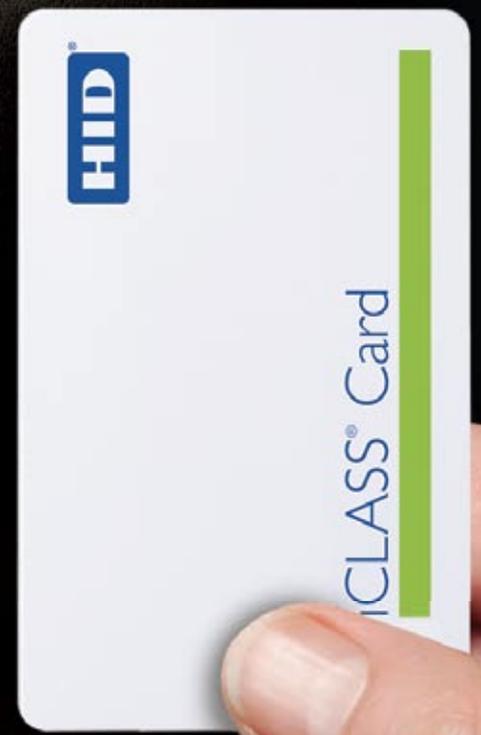
**Rugged Keypad Reader**



**Magnetic Stripe Reader**

	3110-2305	3110-2405	3110-544X	3110-584X	3110-7401	3110-7801	3110-6445
<b>Базовый номер модели</b>	3110-2305	3110-2405	3110-544X	3110-584X	3110-7401	3110-7801	3110-6445
<b>Размеры</b>	11.5 x 7.5 x 3.0 см	11.5 x 7.5 x 3.0 см	11.5 x 7.5 x 3.0 см	11.5 x 7.5 x 3.0 см	13.0 x 17.0 x 7.5 см	13.0 x 17.0 x 7.5 см	15.0 x 4.5 x 4.0 см
<b>Вес</b>	829 г	852 г	191 г	200 г	1150 г	1150 г	175 г
<b>Способ монтажа</b>	Монтажный короб	Монтажный короб	Монтажный короб	Монтажный короб	Монтажный короб	Монтажный короб	Врезка или монтажный короб
<b>Питание</b>	5-24 VDC	5-24 VDC	4.75-5.25 VDC	4.75-5.25 VDC	10.5-13 VDC	10.5-13 VDC	5 VDC
<b>Потребление</b>	120 mA @ 5 VDC; 170 mA @ 12 VDC	120 mA @ 5 VDC; 170 mA @ 12 VDC	35 mA @ 5.25 VDC	35 mA @ 5.25 VDC	35 mA @ 13 VDC	35 mA @ 13 VDC	35 mA @ 5 VDC
<b>Гарантия</b>	27 месяцев	27 месяцев	27 месяцев	27 месяцев	27 месяцев	27 месяцев	27 месяцев

Magstripe



# Лучший способ ОТКРЫТЬ дверь!

hidglobal.com

В самых разных областях – от транспорта до здравоохранения, от государственных учреждений до учебных заведений – карты и считыватели для СКУД от компании HID встречаются чаще, чем какие-либо другие. Наши продукты имеют пожизненную гарантию, минимальный срок поставки и мы обеспечиваем надежность и функциональную совместимость непревзойденного качества. Быть самым большим – значит быть лидером? Возможно. Но в HID мы считаем, что лидерство – это, прежде всего, внимание к каждой установленной системе. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите [www.hidglobal.com](http://www.hidglobal.com) или позвоните +44 (0) 1440 714 850.



**ACCESS** experience.  
*iCLASS*

**HID Global Offices:**

**Corporate**

**North America**

9292 Jeronimo Road  
Irvine, CA 92618-1905  
U.S.A.

Phone: 1 800 237 7769

Phone: +1 949 598 1600

Fax: +1 949 598 1690

**Asia Pacific**

19/F 625 King's Road  
North Point  
Island East  
Hong Kong

Phone: +852 3160 9800

Fax: +852 3160 4809

**Latin America**

Circunvalacion Ote. #201 B  
Despacho 2  
Col. Jardines del Moral  
Leon 37160, Gto.  
Mexico

Phone: +52 477 779 1492

Fax: +52 477 779 1493

**Europe, Middle East &  
Africa**

Homefield Road  
Haverhill, Suffolk  
CB9 8QP  
England

Phone: +44 (0) 1440 714 850

Fax: +44 (0) 1440 714 840



Спасибо за выбор продукции компании HID Global, являющейся надёжным поставщиком устройств, услуг и ноу-хау, связанных с задачами идентификации. HID придерживается обязательств по достижению наилучших результатов, связанных с обслуживанием клиентов.

Пожалуйста, посетите наш веб-сайт для прохождения дистанционного обучения, получения последней версии документации на изделие или инструкции по оформлению заказа.

[hidglobal.com](http://hidglobal.com)

MKT-HID-QRG-RU, Rev. 3/2008

© 2007 HID Global Corporation. Все права защищены. HID, логотип HID, HID Global, Indala и iCLASS являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании HID Global в США и/или других странах. Все другие торговые марки, сервисные марки, названия продуктов или услуг являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.