

### Преимущества

Режим передачи данных: RS485/Wiegand 26, Wiegand 34 опционально.

Для передачи данных RS485 используется протокол MODBUS\_RTU.

Релейный выход: 2 шт. 24 В/0,5 А (опционально).

Поддержка M1 (Mifare550/S70), карты ЦП, карты контроля доступа IC/ID-карты.

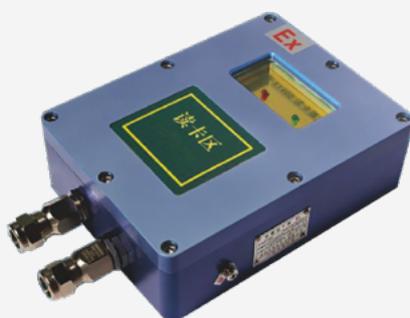
Поддержка встроенной настройки считывателя карт клиента.

Промышленный стандарт проектирования, высокая надежность и стабильность.

Температура рабочей среды: -40°C...+60°C.

Взрывозащищенность: Зона 1, Зона 21.

Взрывозащищенное бесконтактное устройство считывания с IC-карт XY400 – это устройство во взрывозащищенном исполнении, взаимодействующее с электронным оборудованием, сетью, технологией радиочастотной идентификации. Предназначено для самых разнообразных взрывоопасных объектов (нефтехимические предприятия, нефтебазы, склады опасных грузов и т. д.), используется в информационной сети универсальной обработки карт и области управления безопасностью, например, в системе доставки нефтегрузов, системе охраны входа или системе онлайн-патрулирования и т. д.



**Параметры изделия**

Модель	XY400
Окно дисплея	красный свет: индикатор питания, зеленый свет: индикатор считывания карты
Коммуникационный интерфейс	1 интерфейс RS485
Коммуникационный протокол	Modbus RTU (только карты IC) или Wiegand protocol (Wiegand 26, Wiegand 34)
Тип карты	M1 (Mifare550/S70), карты ЦП, карты контроля доступа IC/ID-карты
Релейный выход	два 24 В пост тока / 0,5 А (опционально)
Рабочая частота	13,56 МГц (IC) или 125 кГц (ID)
Рабочая температура	NT: 0...50 °C/LT: -20...60°C/WT: -40...60°C
Температура хранения	-40...70°C
Влажность окружающей среды	10...90% RH (без образования конденсата)
Рабочее напряжение	24 В пост. тока ±10 % или 12 В пост тока ±10 % (Wiegand)
Рабочий ток	< 120 мА
Электрический интерфейс	2*M20x1.5 взрывозащищенное уплотнительное соединение
Уровень защиты	IP65
Маркировка взрывозащиты	Ex db IIB T6 Gb; Ex tb IIIC T80°C Gb