

Обзор



Взрывозащищенное устройство считывания отпечатков пальцев XVExFFID — это высокопроизводительное, высоконадежное быстродействующее устройство для распознавания лиц и отпечатков пальцев с высокой точностью. Широко используется в нефтяной, химической промышленности и в других местах с содержанием взрывоопасных газов и пыли, как часть взрывозащищенной системы контроля и управления доступом.

Преимущества

Поддержка функции распознавания лиц и отпечатков пальцев, универсальных функций считывателя IC-карт и управления доступом, возможность работы вне сети.

Определение комбинации разблокировки: возможность настройки прохождения проверки для 4 человек одновременно.

Поддержка функции управления группами, управления персоналом; поддержка функции поиска в белом списке, информации о посетителях и черном списке.

Поддержка функции ручного проведения и сбор сетевых данных фотоизображений, сохранение.

Поддержка функции предупреждения о событиях контроля доступа, включая сигнализацию центра сбора и обработки данных наблюдения, сигналы о событиях, сигнализацию идентификатора карты и сигнализацию для персонала.

Поддержка интерфейса RS-485, Wiegand, поддержка ввода IC-карты, магнитного замка, магнитных ворот и кнопки выхода.

Промышленный стандарт проектирования, высокая надежность и стабильность.
Температура рабочей среды: -40 °C...+60 °C

Взрывозащищенность: Зона 2, Зона 2

Модель	XVExFFID
Размер экрана	Цветной экран TFT, 4,3 дюйм.
Разрешение	272*480
Сенсорный	Емкостной
Модуль отпечатка пальца	Оптический модуль отпечатка пальца
Хранение изображений лиц	3000 изображений
Хранение отпечатков пальцев	5000 изображений
Хранение карт	5000 изображений
Хранение паролей	500 шт.
Коммуникационный интерфейс	RS485, RJ45, USB, 1 Wiegand вход, 1 Wiegand выход
Релейный выход	один нормально разомкнутый, один нормально замкнутый
USB	1*USB устройство 2.0
Рабочее напряжение	12 В пост. тока
Максимальный ток	3 А
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)
Электрический интерфейс	2*M20X1.5 взрывозащищенное уплотнительное соединение
Уровень защиты	IP66
Маркировка взрывозащиты	Ex nR IIB T6 GC; Ex tD A21 IP66 T80°C