

Hoja de referencia de ACT

Lectores, tarjetas y etiquetas

• SERIE VR

Estándar



OSDP

Formato estrecho



OSDP y Wiegand

• SERIE ACT

1030e



Wiegand/
Clock & Data

1040e



Wiegand/
Clock & Data

1050e



Wiegand/
Clock & Data



DESFire EV2:
13,56MHz



MIFARE Classic:
13,56MHz



RFID:
125KHz

Los lectores Vanderbilt son adecuados para el uso en el interior y en el exterior, y están diseñados de diferentes formas y con diversas tecnologías de lectura

La tecnología de las tarjetas MIFARE se utiliza mucho para el control de acceso, la venta sin efectivo, la impresión/copia inteligente, el transporte, el control de entradas de estadios, etc.

Para aplicaciones más seguras, los lectores de la serie VR de Vanderbilt también ofrecen conexión OSDP, de modo que los datos de la tarjeta están seguros antes, durante y después de la transacción.

Controladores de puertas y módulos de entrada/salida

• CONTROLADOR IP DE PUERTA ÚNICA ACT 1500 / 15002A / 1500POE (CON/SIN PSU)



• MÓDULO DE PUERTA ACT 100*



• MÓDULO E/S DE ACT



*Los lectores de la SERIE VR no son compatibles

Instalación y gestión del sistema

• ACT INSTALL

para que el instalador configure los controladores, los lectores y los perfiles de usuarios.



• ACT MANAGE

para que los administradores de sistemas faciliten y gestionen el funcionamiento diario del sistema.



• ACT MONITOR

para que el responsable de seguridad vea y controle los eventos de alarma.



• APLICACIÓN DE ACT ENTERPRISE

seguimiento en tiempo real, gestión de usuarios y administración desde el teléfono móvil.



Integración



ALARMA DE INCENDIO



SISTEMA DE DETECCIÓN DE INTRUSIÓN - SPC



ASIGNACIONES Y REGLAS



CCTV - Eventys, Milestone



ASCENSORES - Kone



Tecnología de cierre vía radio Aperio® de ASSA ABLOY



BIOMETRÍA



LECTORES DE LARGO ALCANCE DE TERCEROS



HORARIOS Y ASISTENCIA



GESTIÓN DE LOS CLUBES Y REGISTRO DE MIEMBROS DEL GIMNASIO



ASISTENCIA DE ESTUDIANTES (SIMS)

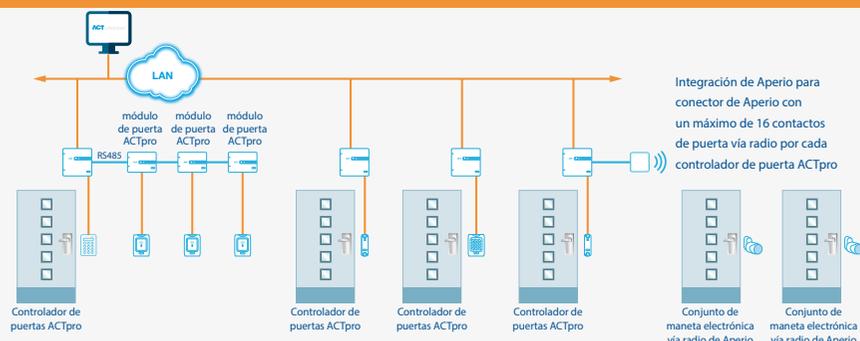


VENTA SIN EFECTIVO



IMPRESIÓN CON SEGUIMIENTO

Instalación del sistema



Especificaciones técnicas de ACTpro

Controlador IP de puerta única ACT 1500 / 15002A / 1500PoE (con/sin PSU)	Módulo de puerta ACT 100	Módulo E/S de ACT
Controlador IP de puerta única con conexión Ethernet dual Controladores ilimitados	Módulo único/expansor Compatible con controladores ACT 1500 / 15002A / 1500PoE	Módulo de entrada/salida Compatible con controladores ACT 1500 / 15002A / 1500PoE
Compatible con lectores «OSDP», «Clock&Data», «Wiegand»	Entradas y salidas programables: botón pulsador, contacto de puerta, bloqueo de puerta	Hasta 4 módulos E/S por cada controlador
60 000 usuarios	Salida de relé auxiliar para alarmas: puerta forzada, puerta entreabierta, coacción, puerta abierta, acceso autorizado, acceso denegado	El módulo E/S admite 8 entradas supervisadas
4 credenciales por usuario	Relé de bloqueo de 5 A, 30 V CC y relé auxiliar de 1 A, 24 V CC	y 8 salidas de relé de 5 A
1000 grupos de usuarios	Control antimanipulación y voltaje	Protección antimanipulación y 2 indicadores led de estado entrada, zona horaria
5000 eventos de registro almacenados	Notificación de estado de indicador led	Salida conectada o desconectada en caso de registro de eventos
Relé principal y relé auxiliar Alimentación de 12 V/24 V CC a PCB Supervisión: antimanipulación, voltaje, presencia de electricidad, rotura de cristal	Requiere suministro de 12 V CC IP44: solo uso interior	Aplicaciones típicas: Control de ascensores
IP44: solo uso interior Peso de 0,56 kg	Dimensiones: 165 x 236 x 55 mm	Control de ascensores
Dimensiones: 165 x 236 x 55 mm TCP / IP - DHCP / direcciones IP estáticas Software LITE de ACT Enterprise integrado	Peso de 0,5 kg ACTpro 120e incluye todos los detalles anteriores Y ADEMÁS: PSU de 12 V CC 2 A	Cambio a CCTV Integración de alarma
Errores notificados en el servidor web del controlador o software de ACT	Sistema de gestión de cables Espacio para 1 batería Hr de 7 A	Dimensiones: 165 x 236 x 55 mm Peso de 0,38 kg
Protección contra el fuego Bloqueo de puertas/exclusa	Protección contra descarga total de la batería	
Antirretorno		
Armado/Desarmado del panel de intrusión Generación de informes		
Importación de usuarios a través del software ACT		
Derechos adicionales y plano de puertas incluido		
Compatible con hasta un máximo de 32 módulos de puerta 485		
Compatible con hasta un máximo de 4 módulos E/S		

Características de ACTpro

SEGURIDAD

- Gestión de tarjetas y usuarios
- Grupos de usuarios y zonas horarias
- Bloquear y desbloquear todas las puertas
- Eventos en tiempo real
- Antirretorno
- Reconocimiento de alarmas del sistema
- Control de ascensores
- Verificación aleatoria
- Cifrado de datos desde la tarjeta hasta el lector pasando por el controlador y el software (OSDP)
- Opciones de puertas interiores en línea asequibles (Aperio), gestión E/S intuitiva y fácil para la detección de activaciones con dispositivos compatibles
- Vista en tiempo real del estado y los eventos de la zona de alarma de SPC
- Envío de órdenes para armar/desarmar, aislar/unir, inhibir/desinhibir y restablecer SPC
- Mapas gráficos: superposición de zonas en el mapa
- Visualización de vídeo en directo y cambio entre fuentes de cámara de vídeo conectadas a Eventys
- Reproducción de secuencias de vídeo grabadas
- Integración con ascensores Kone para una mayor seguridad con circulación de personas más fluida



ASIGNACIONES Y REGLAS MUY SIMPLES

ASIGNACIONES Y REGLAS

- Informe en caso de incendio o emergencia (impresión automática o envío por correo)
- Integración del panel de incendio (abre todas las puertas en caso de incendio)
- Mapas de emplazamiento
- Áreas de recuento



BENEFICIOS

- Arquitectura de sistema sencilla
- Detección automática de dispositivos
- Instalación y mantenimiento sencillos
- IP en la puerta
Procesos simplificados
- Interfaz «apuntar y hacer clic» sumamente intuitiva
- Necesidad mínima de formación o asistencia técnica
- Fácil de presupuestar, fácil de vender
- Desde una puerta hasta 32, 99 o incluso 4000

RECURSOS HUMANOS

- Base de datos de todos los empleados
- Utilidad de importación a interfaz con el sistema de RR. HH.*
- Diseño e impresión de tarjetas de identificación
- Informe de asistencia y horarios
- Días festivos

INFORMÁTICA

- Servidor o entorno de servidor virtual
- Actualizaciones sencillas
- API de ACT para integraciones de terceros
- (interfaz de programación de aplicación)*