

Controlador de puerta de E/S IP DoorBird A1081

Número de artículo 1298-A1081



Descripción del producto

Controlador de puerta de E/S DoorBird IP A1081

El controlador de puerta de E/S DoorBird A1081 ofrece la posibilidad de controlar hasta tres puertas o portones a prueba de manipulaciones a través de la red. En la gran mayoría de los casos, los cerraderos eléctricos están conectados directamente a la estación de puerta a través de dos cables por razones estructurales. La retirada no autorizada de la estación de puerta y el cortocircuito deliberado de los cables pueden activar el abrepuertas eléctrico y permitir el acceso de personas no autorizadas a la propiedad o al edificio. El controlador de puerta de E/S DoorBird ofrece una solución probada en este caso, ya que se instala en una zona interior protegida, por ejemplo en un armario de distribución en el sótano, y se conecta al videoportero DoorBird IP a través de la red. La conexión a la red puede realizarse mediante cable de red (PoE) o WLAN. Todas las señales entre la estación de puerta y el controlador de puerta de E/S se transmiten a prueba de manipulaciones y encriptadas conforme a las normas bancarias. Se pueden conectar hasta tres abrepuertas eléctricos al controlador de puerta de E/S a través de un cableado al que no se puede acceder desde el exterior. Esto impide la manipulación, por ejemplo, mediante un cortocircuito o una fuente de tensión externa. En el sector de la intercomunicación de puertas, un controlador de puerta de E/S suele denominarse "relé de seguridad remoto", aunque el controlador de puerta de E/S DoorBird puede hacer mucho más que controlar a distancia puertas y portones a prueba de manipulaciones: Muestra el estado de conmutación del relé (por ejemplo, abierto o cerrado) y se pueden conectar y analizar hasta dos sensores externos, como detectores de movimiento, sensores de vibración o interruptores de contacto, incluida la notificación de alarmas en todo el mundo a través de mensajes push en smartphone y tablet. Se puede conectar cualquier número de controladores de puerta de E/S DoorBird a un videoportero DoorBird IP en una red. En la aplicación DoorBird, todas las puertas y portones activados en el controlador de puerta de E/S están disponibles con sólo pulsar un botón, de modo que los residentes pueden abrir cómodamente puertas y portones desde cualquier lugar del mundo utilizando un smartphone o una configuración de eventos (por ejemplo, RFID o código de teclado).

• VENTAJAS

- Control a prueba de manipulaciones de hasta tres puertas o portones
- Cifrado conforme a las normas bancarias
- Control de dos sensores externos
- Tres relés de conmutación biestables libremente configurables (permanentemente abierto, permanentemente cerrado, conmutador)
- Los relés de conmutación conservan su estado incluso en caso de corte de corriente
- WLAN, Ethernet, PoE
- Mensaje de alarma mediante notificación push en smartphone y tablet
- Apto para montaje en pared, techo y armario de distribución

DATOS TÉCNICOS

Alimentación 15 V CC o alimentación a través de Ethernet (PoE 802.3af Modo-A)

Temperatura de funcionamiento -25 a 55 °C / -13 a 131 °F Humedad relativa 10 a 85 % (sin condensación)

Conexiones

SMA, RJ45 (10/100 Base-T) para LAN/PoE, terminal de tornillo de 12 patillas para

- entrada de 15 V CC (+, -)
- Relé de conmutación de enclavamiento biestable nº 1 máx. 24 V CC / CA, 1 amperio
- Relé de conmutación de enclavamiento biestable nº 2 máx. 24 V CC / CA, 1 amperio
- Relé de conmutación de enclavamiento biestable nº 3 máx. 24 V CC / CA, 1 amperio
- Entrada externa 1 (libre de potencial)
- Entrada externa 2 (libre de potencial)

WLAN 2,4 GHz, 802.11 b/g/n, antena externa

PoE IEEE 802.3 af/at (Modo-A)

Requisitos del sistema

Dispositivo móvil: iOS más reciente en iPhone/iPad, Android más reciente en smartphone/tableta

Internet: Conexión a Internet de banda ancha fija de alta velocidad, DSL, cable o fibra óptica, sin calcetines ni servidor proxy

Red: 802.11 b/g/n 2.4 GHz o red Ethernet, con DHCP

Volumen de suministro 1 x controlador de puerta de E/S, 1 x cable de red, 1 x fuente de alimentación enchufable (110 - 240 V CA a 15 V CC) con adaptadores para 4 países, 1 x adaptador para carril DIN, 1 x plantilla para taladrar, 1 x piezas pequeñas, 1 x instrucciones de instalación

Homologaciones CE, FCC, UL, RoHS, IP50

Resistente a la intemperie No

Dimensiones 122 x 86 x 32 mm (L x A x A)

Compatible con todos los videoporteros IP DoorBird.

Información importante

Preparación de la cámara o del interfono

Los sistemas de intercomunicación deben ser conectados por un electricista. Póngase en contacto con su electricista de confianza para la planificación, montaje e instalación.

Dimensiones

Anchura en mm	122
Altura en mm	32
Profundidad en mm	86,0
Peso en kg	0,18

Más imágenes

