Door Controller Smart

Single Door

UNIDAD DE CONTROL DE ACCESO PARA UNA ÚNICA CERRADURA ELECTRIFICADA MEDIANTE UN RELÉ DEDICADO, CON SUPERVISIÓN DEL ESTADO DE LA PUERTA, CONECTABLE A 1 LECTOR MEDIANTE CABLE RS485.





Control total de un punto de acceso electrificado

Door Controller Smart permite el control de acceso para una única cerradura electrificada mediante un relé dedicado para la cerradura de la puerta, lo que lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones.

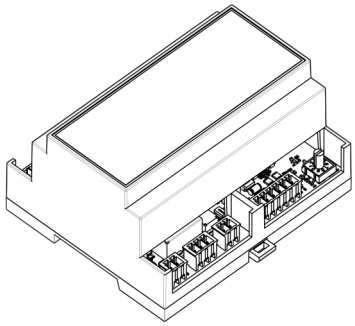
Fácil de instalar, listo para usar

Door Controller Smart está diseñado para una instalación rápida y sencilla. Para un funcionamiento correcto, basta con conectarlo a un lector 1NCA Standard o 1NCA Mullion 485 mediante una conexión cableada RS485. La configuración es rápida e intuitiva: no se requiere una programación específica, ya que el controlador reconoce automáticamente el lector conectado.

Funciones del producto

- El sensor de estado de la puerta detecta si la puerta está abierta o cerrada, proporcionando una supervisión precisa y constante del estado de la puerta
- Permite la apertura de puertas eléctricas, portones motorizados o cualquier actuador eléctrico que pueda activarse mediante el cierre de un contacto
- REX (REquest to eXit) es una entrada optoaislada que permite la activación del relé mediante un botón de salida situado hasta a 100 m de distancia
- Reloj en tiempo real/Calendario
- Gestiona 1 lector 1NCA para el control de acceso

Door Controller Smart Single Door



DIMENSIONES
- Altura: 90 mm
- Profundidad: 58 mm
- Anchura: 106 mm (6 módulos DIN)

MATERIAL
Tecnopolímero

COLOR
Blanco

cod. **5E2515**

INTERFAZ DE COMUNICACIÓN

- RS485

CERTIFICACIONES

- Cumplimiento de las directivas EMC europeas y del Reino Unido
- EN IEC 61000-6-3: Compatibilidad electromagnética (EMC)
- EN IEC 61000-6-1: Compatibilidad electromagnética (EMC)
- EN IEC 62368-1: Tecnología de audio/vídeo, información y comunicación

Características técnicas

FIRMWARE
ARGO

ALIMENTACIÓN
12÷24 Vac (máx. 15W)

ESPECIFICACIONES DE HARDWARE
ENTRADAS:
Comando de apertura REX (Request to Exit): comando de apertura interna
Contacto de puerta: sensor que indica si la puerta está abierta o cerrada
Contacto de entrada AUX (RFU*)
Tamper (RFU*)

SALIDAS:
RELÉ de cerradura de puerta (COM NO NC): admite dispositivos de cierre tanto fail-safe como fail-secure
Booster: permite el funcionamiento de una cerradura eléctrica con solenoide; se activa en paralelo con la cerradura de puerta
RELÉ AUX (RFU*)

*RFU = Reservado para uso futuro

COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO
Para un funcionamiento correcto, el Smart Door Controller debe estar siempre equipado con un lector 1NCA Smart Standard o con un lector 1NCA Smart Mullion 485.
El dispositivo admite 1 lector

MONTAJE

- Montaje en carril DIN35

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO
-20°C ÷ +60°C

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO
-20°C ÷ +70°C

PAQUETE
- 1 Smart Door Controller - 1 Kit de conectores - 1 Guía de instalación

Compatibilidad con aplicaciones ISEO

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
•	•	-	-