

PYPROTECT RS485 Wandleser

Nº do artigo: V85812090

O leitor de cartões JVA é um sistema flexível, concebido para diversas áreas de aplicação. Funciona como sensor de presença, leitor de acesso para portas de passagem e para eclusas com quatro leitores – dois por porta. Além disso, é adequado como leitor de acesso para Espaços de detenção. Os leitores JVA armazenam as autorizações de acesso diretamente na memória interna e podem ser utilizados tanto em modo online como em modo autónomo.



Características

- Compatível com as tecnologias de cartões Mifare DesFire EV1/EV2
- Compatível com cartões e porta-chaves
- Design robusto e resistente ao vandalismo, com frente combinada de plástico e aço inoxidável
- Possibilidade de ligação ao controlador através de bus RS485 encriptado
- Possibilidade de configuração e atualização de firmware via RS485 em sistemas em rede
- Memória para até 2.000 transponders para soluções autónomas
- 3 LEDs de estado e 1 alarme sonoro para sinalização no local, no leitor
- Montagem possível em caixa de encastrar de 60 mm ou 70 mm (ver instruções de montagem)

Descrição da função

Os leitores de transponders para estabelecimentos prisionais são adequados tanto para o registo de presença nos Espaços de detenção como para tarefas de controlo local. As autorizações são armazenadas na memória interna, permitindo que os leitores sejam utilizados de forma flexível, tanto em modo online como autónomo. Para uma administração centralizada ou para a funcionalidade online, é necessária a ligação em rede dos leitores de cartões através do barramento RS485 com um adaptador IP adequado. São possíveis várias topologias, tais como linha, anel, estrela ou árvore. A comunicação é encriptada com AES, oferecendo assim um elevado nível de segurança.

Locais de utilização

- Porta da cela
- Porta de passagem
- Eclusa
- Porta

Dados técnicos

Tipo de montagem	União aparafusada
Dimensões LxAxA	105 x 105 x 24
Saídas	2 x Coletor de abertura (máx. 50 mA)
Tecnologia de transponders	Mifare Classic, Mifare, UltraLight, Mifare DesFire EV1/EV2
Distância máxima de leitura	até 4 cm com cartões transpondedor passivos, até 3 cm com porta-chaves
Indicadores e sinais	transpondedor passivos – (o alcance de leitura depende da qualidade dos 3 LEDs, 1 alarme sonoro transpondedores)

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

