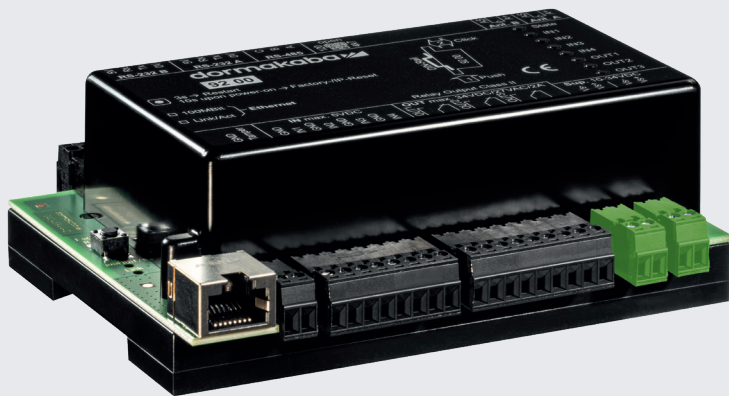


Gestor de acessos

92 00



Acesso móvel



CardLink



As vantagens num relance

- **Pode ser alargado:** O número de entradas/saídas pode ser expandido com módulos de expansão plug-in, conforme necessário.
- **Autónomo:** Funciona de forma autónoma, utilizando a sua própria lógica de decisão e armazenamento local de dados.
- **Utilização flexível:** Para controlo de acesso, vigilância de portas e ativação de sistemas de alarme.
- **Proteção do investimento:** Desenvolvido para as atuais soluções de acesso no local, bem como para futuras soluções a pedido (IoT).
- **Acesso a partir do seu smartphone:** Acesso móvel integrado de série.
- **Soluções de migração:** A compatibilidade com versões anteriores oferece opções flexíveis de migração passo a passo.
- **Alta segurança:** Instalação do Access Manager em áreas interiores seguras; a encriptação TLS pode ser ativada entre o Access Manager e o sistema anfitrião.

Acesso efetivamente regulamentado

O gestor de acessos dormakaba 92 00 faz parte de um conceito de segurança moderno, que garante um controlo de acessos eficaz. É uma solução com uma vasta gama de aplicações, desde passagens simples até ao controlo complexo de áreas com várias portas.

As funções

Graças à sua própria lógica de decisão, o gestor de acessos 92 00 permite uma gestão de acessos completa para o controlo e a monitorização de portas e torniquetes para pessoas. Estão disponíveis entradas digitais e saídas de relé para o controlo e a monitorização dos pontos de acesso.

As entradas são monitorizadas em caso de falha de energia e curto-circuito. Com o gestor de acessos 92 00, podem ser ligadas até duas unidades de pontos de acesso. Aumente o número de leitores de acesso através da interface RS-485 Partyline.

As configurações e as variantes predefinidas das portas simplificam as definições individuais das funções das portas. Funções de segurança, tais como a ativação precisa do alarme ou a seleção aleatória de pessoas para controlos de segurança à entrada ou à saída das instalações, também foram tidas em conta.

Instalação

O gestor de acessos dormakaba 92 00 é instalado numa área protegida para evitar adulteração ou sabotagem. A caixa pode ser facilmente instalada num armário de instalação com módulos de entrada/saída e fontes de alimentação padrão.

Gestão de portas

O gestor de acessos 92 00 da dormakaba gere, controla e monitoriza até 8 portas. As configurações padrão das portas são predefinidas e podem ser adaptadas conforme necessário.

Gestão de alarmes

As tentativas de sabotagem e de acesso forçado são detetadas de forma fiável e imediatamente assinaladas.

Estados operacionais

O gestor de acessos pode ser utilizado em modo Online, Fast Online ou Offline.

Segurança dos dados

Após uma falha de energia, o gestor de acessos reinicia-se automaticamente, para assegurar que o sistema de acessos está de novo disponível o mais rapidamente possível. Os dados são armazenados na memória local e, em caso de corte de energia, podem ser recuperados do servidor sem perda de dados. A troca de dados entre o gestor de acessos e o servidor é encriptada e oferece a máxima segurança dos dados.

Periféricos

O gestor de acessos dormakaba 92 00 é utilizado com os seguintes leitores dormakaba:

- Leitor compacto dormakaba 91 04
- Leitor compacto dormakaba 91 10
- Leitor remoto dormakaba 91 15
- Leitor remoto dormakaba 91 25
- Antenas dormakaba 90 00/90 01/90 02/90 03/90 04

Duas antenas podem ser ligadas diretamente ao gestor de acessos. Além disso, duas interfaces RS-232 permitem a integração de leitores de outros fabricantes.

Entradas/Saídas

4 entradas digitais supervisionadas e 3 saídas de relé. Expansível modularmente com:

- Módulos de expansão 90 30
- Módulos de extensão 90 31

Opções

A funcionalidade CardLink integra componentes autónomos num sistema de controlo de acessos. Podem ser incluídas funções especiais, por exemplo, para controlo de elevadores, atribuição de pessoal ou integração de sistemas de aviso em caso de acesso não autorizado.

Atenção: as funções do produto disponíveis na prática dependem do contexto em que o sistema é utilizado.

O nosso compromisso com a sustentabilidade

Comprometemo-nos a fomentar um desenvolvimento sustentável ao longo de toda a nossa cadeia de valor, de acordo com as nossas responsabilidades económicas, ambientais e sociais face às gerações atuais e futuras. A sustentabilidade a nível de produto é um foco importante e orientado para o futuro no âmbito da construção. Com a finalidade de proporcionar informação quantificada sobre o impacto ambiental de um produto ao longo de todo o seu ciclo de vida, a dormakaba disponibiliza Declarações Ambientais de Produto (EPD), baseadas em avaliações holísticas do ciclo de vida.

Especificações técnicas

Alimentação

- 10 – 34 V DC
- Consumo de energia: tipo 3,6 W (mais a potência consumida pelos módulos de extensão ligados)

IO digital

- 4 entradas digitais, monitorizadas, para contactos sem potencial (máx. 5 V CC)
- 3 saídas de relé, contacto nominal (30 V AC/DC; máx. 2 A)
- Interface bus para módulos de entrada/saída adicionais

Tecnologias RFID compatíveis

- LEGIC (advant & prime)
- MIFARE (DESFire & Classic)

Ambiente

- Temperatura ambiente: - 0° C a +50° C
- Humidade relativa: 5% a 85% sem condensação
- Tipo de proteção de acordo com a norma IEC 60529: IP20

Caixa e instalação

- Montagem em calha DIN TS-35 (EN 50022)
- Cor: preto (RAL 9005)

Dimensões (L x A x P)

25 x 99 x 45 mm

Mais pormenores e informações de encomenda podem ser encontrados nos catálogos da dormakaba ou nas descrições dos sistemas correspondentes

Sujeito a alterações técnicas sem aviso prévio.
© 2023 dormakaba. Versão 08/2023



Tem alguma dúvida? Teremos todo o gosto em ajudar.

dormakaba Portugal, Lda. | Alameda dos Oceanos, 23A, Loja 1 | 1990-196 Lisboa | www.dormakaba.pt

Visão geral

Leitores

Tipo de função	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Número total de leitores	15	16	15	15

Interface

Tipo de função	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Ethernet 10/100 Mbps com servidor DNS/DHCP	√	√	√	√
Bus RS-485	√	√	√	√
RS-232 para componentes periféricos	1	1	1	1
Interruptor de segurança para contacto sem potencial (5 VDC)	√	√	√	√

Capacidade

Tipo de função	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Titulares de cartões	200.000	120.000	50.000	2.000
Registos de eventos	20.000	60.000	300.000	300.000

Funções

Tipo de função	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
AoC (Acesso com cartão)	-	-	√	√
CardLink	√	√	-	-
Encriptação de dados (comunicação com o anfitrião)	√	√	√	√
AVISO	-	√	-	-
TM-Basic	-	-	√	√

Certificação

Tipo de função	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Aprovação UL 294	√	√	√	√
CE	√	√	√	√
FCC	√	√	√	√
UL 60950	√	√	√	√
ROHS	√	√	√	√