



Access Manager dormakaba 92 00

Soluzione di accesso moderna

L'access manager dormakaba 92 00 svolge tutte le attività di un moderno controllo accessi. La sua flessibilità consente varie possibilità di utilizzo: dal semplice controllo di una singola porta fino alla gestione di varchi complessi con funzioni di sicurezza.

La sicurezza informatica è all'avanguardia in quanto il dispositivo è basato su un moderno sistema operativo con crittografia TLS (Transport Layer Security) attivabile tra controller e sistema host. Grazie alla funzione Mobile integrata il sistema offre l'accesso tramite smartphone. L'elettronica di controllo integra tutti i requisiti necessari per consentire la connessione ai servizi cloud tramite IoT. Ciò significa che l'access manager 92 00 è progettato oggi, per soddisfare le esigenze di domani. Con dormakaba è sempre possibile innovare la propria piattaforma, mantenendo l'investimento iniziale.

Funzionalità

Grazie alla logica decisionale integrata l'access manager 92 00 consente all'intero sistema di gestione degli accessi di comandare e monitorare le porte e i sistemi d'interblocco. È possibile collegare direttamente all'access manager fino a due unità di rilevamento (antenne) nonché altri lettori di controllo accessi tramite bus RS-485.

Installazione e messa in funzione

L'access manager dormakaba 92 00 offre una gamma completa di opzioni di installazione grazie alla sua struttura flessibile ed espandibile. Può essere installato come dispositivo singolo a livello locale nei pressi di un punto di accesso, in armadi elettrici oppure come unità centrale avanzata con diversi moduli di input/output. Il 92 00 può essere facilmente messo in funzione e configurato tramite l'interfaccia Web.

Tutti i vantaggi a colpo d'occhio

Espandibile

Il numero di I/O può essere aumentato grazie all'aggiunta di moduli di ampliamento a seconda delle necessità

Autonomia

Indipendente, grazie alla logica decisionale integrata e alla memoria aggiuntiva a bordo

Impiego flessibile

Può essere utilizzato per il controllo degli accessi, il monitoraggio delle porte e l'attivazione di sistemi di allarme

Investimento protetto

Sviluppato per le moderne soluzioni di accesso in locale come pure per le future soluzioni on-demand (IoT)

Accesso con smartphone

Il mobile access è già integrato come funzione di base nell'access manager

Soluzioni di migrazione

La compatibilità con i prodotti del passato offre soluzioni flessibili di migrazione guidata

Elevata sicurezza

Installazione dell'access manager in area interna sicura. Crittografia TLS attivabile tra access manager e sistema host

Caratteristiche prestazionali

Gestione porte

L'access manager dormakaba 92 00 gestisce, comanda e controlla fino a 16 porte. Le configurazioni e le varianti delle porte tradizionali sono semplici da configurare e possono essere adattate in modo flessibile.

Gestione allarmi

Eventuali tentativi di sabotaggio o effrazione vengono identificati in modo affidabile e vengono subito segnalati. Per le funzioni di comando e monitoraggio dei punti di accesso sono disponibili ingressi digitali e uscite relè che possono essere ampliate in modo flessibile. Gli ingressi vengono monitorati per verificare eventuali interruzioni e anomalie.

Sicurezza dei dati

Il riavvio automatico dell'access manager garantisce un'immediata riaccensione del sistema dopo un'interruzione dell'alimentazione. I dati in memoria vengono mantenuti e possono essere recuperati dal sistema host dopo eventuali guasti senza perdita di dati. Il traffico dei dati fra access manager e il sistema host è cifrato e offre la massima sicurezza nella protezione dei dati.

Periferica

L'access manager dormakaba 92 00 viene utilizzato con i seguenti lettori dormakaba:

- Lettore compatto dormakaba 91 04/91 10/91 12
- Lettore remoto dormakaba 91 15/91 25
- Antenne dormakaba 90 00/90 01/90 02/90 03/90 04

Le antenne possono essere collegate direttamente all'access manager. Le due interfacce RS-232 offrono la possibilità di integrare altri lettori esterni.

I/O

4 ingressi digitali controllati e 3 uscite relè.

Possibilità di ampliamento flessibile con:

- Moduli d'ampliamento 90 30
- Moduli d'ampliamento 90 31

Opzioni

La funzionalità CardLink/AoC integra componenti standalone in un sistema di controllo accessi cablato. È possibile aggiungere funzioni speciali, ad esempio per la gestione di un ascensore, funzione imparziale o integrazione nell'impianto di allarme antintrusione.

Avvertenza: la gamma di funzioni del prodotto e il quantitativo di componenti effettivamente disponibili varia in funzione al contesto di sistema in cui è utilizzato e dall'utilizzo della versione 9200-K5 oppure 9200-K7.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione

- Da 10 a 34 V CC
- Potenza assorbita: generalmente 3,6 W (più potenza dei moduli di espansione collegati)

Interfacce

- Ethernet 10/100 Mbps con server DNS/DHCP
- 2 porte per il collegamento via coassiale delle unità di rilevamento (antenne)
- 4 ingressi digitali controllati per contatti a potenziale zero (max. 5 V CC)
- 1 contatto antisabotaggio a potenziale zero (max. 5 V CC)
- 3 uscite relè, con portata massima: 30 V CA/CC; max. 2 A.
- 1 interfaccia RS-485
- 2 interfacce RS-232
- Interfaccia bus per moduli I/O

Tecnologie RFID supportate

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

Condizioni ambientali

- Temperatura ambiente: da - 0 °C a +50 °C
- Umidità relativa dell'aria: dal 5% all'85%, non condensante
- Classe di protezione secondo IEC 60529: IP20

Scatola e installazione

- Montaggio su guida DIN TS-35 (EN 50022)
- Colore: Nero (RAL 9005)

Dimensioni (larghezza x altezza x profondità)

- 125 mm x 99 mm x 45 mm

Ulteriori dettagli sulle funzioni sono riportati nei manuali tecnici.

I codici d'ordine e le opzioni sono disponibili nel listino prezzi.

Con riserva di modifiche tecniche.

©2019 dormakaba. Ultimo aggiornamento 07/2019

Avete altre domande? Saremo lieti di offrirvi la nostra consulenza.