



## Access Manager dormakaba 92 90

### Controllo accessi efficiente

L'Access Manager dormakaba 92 90 è un gestore degli accessi centralizzato che soddisfa tutti i requisiti di un sistema di controllo accessi moderno.

Grazie alla sua logica decisionale intelligente e alla libera parametrizzazione, controlla tutti gli accessi, dai semplici ingressi fino alle complesse aree aziendali altamente sensibili.

Configurazioni predefinite semplificano l'impostazione delle singole funzioni della porta.

Basata su un moderno sistema operativo con la possibilità di attivare la crittografia TLS (Transport Layer Security) tra il controller e il sistema superiore, la sicurezza informatica è aggiornata allo stato dell'arte.

L'elettronica di comando ha tutti i requisiti necessari integrati per consentire un collegamento ai servizi cloud tramite IoT. In questo modo, l'access manager 92 90 è concepito già oggi per i requisiti di domani. È anche possibile effettuare successivamente un passaggio ad altre soluzioni di controllo accessi dormakaba.

### Installazione e messa in funzione

L'access manager dormakaba 92 90 è installato in aree sicure e protette da manipolazioni e sabotaggi. In caso di tentativi di manomissione viene attivato automaticamente un allarme.

L'access manager dormakaba 92 90 è idoneo per la migrazione di infrastrutture esistenti in cui è già presente un cablaggio centrale della soluzione di accesso.

Il 92 90 può essere semplicemente messo in funzione e configurato tramite interfaccia web.

### La funzionalità

Grazie alla logica decisionale locale, l'access manager 92 90 consente di gestire e monitorare completamente l'accesso alle porte e ai sistemi di interblocco. È possibile collegare all'access manager 92 90 fino a 16 lettori tramite bus RS-485.

### I vantaggi in breve

- Controllo accessi centralizzato per più punti di accesso e funzioni complesse
- Robusta custodia a muro o rack con design inconfondibile
- Sviluppato per soluzioni di accesso on premise di oggi e per quelle on demand (IoT) di domani
- Funzione Mobile Access integrata per l'apertura con lo smartphone
- La compatibilità con i prodotti precedenti offre molteplici possibilità di migrazione flessibile e graduale
- Elevato grado di sicurezza: installazione dell'access manager in ambiente interno sicuro. Cifratura TLS configurabile tra access manager e il sistema superiore.
- Gli ultimi standard di sicurezza sono supportati da IEEE e IPV6.

# Caratteristiche prestazionali

## Compatibilità

L'access Manager dormakaba 92 90 è compatibile con le serie di prodotti precedenti e consente l'ampliamento di impianti dormakaba esistenti. La funzionalità dell'access manager può essere ampliata ad operatività in corso.

## Sicurezza dei dati

Il riavvio automatico dell'access manager garantisce un'immediata riaccensione del sistema dopo un'interruzione dell'alimentazione. I dati nella 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 crittografato e offre la massima sicurezza in tema di data protection.

## Gestione accessi

L'access manager dormakaba 92 90 gestisce, controlla e monitora fino a 16 porte. Le varianti di porta e le configurazioni tipiche sono predefinite e possono essere adattate in modo flessibile.

## Periferiche

L'access manager dormakaba 92 90 viene impiegato con i seguenti lettori dormakaba:

- Lettori compatti dormakaba 91 04/91 10/91 12
- Lettori remoti dormakaba 91 15/91 25
- Lettore biometrico dormakaba 91 50

Un'interfaccia RS-232 offre la possibilità di integrare ulteriori lettori di terze parti.

## Input / output

18 ingressi digitali e 16 uscite con relè a potenziale zero per contatti porta, apriporta e allarmi. Le funzioni in ingresso e in uscita sono configurabili liberamente. Sono monitorati cortocircuiti e interruzioni dell'alimentazione.

## Allarmi

I tentativi di sabotaggio e le effrazioni vengono riconosciuti immediatamente e segnalati. Le anomalie sono immediatamente trasmesse al sistema superiore.

## Opzioni

La funzionalità CardLink/AccessOnCard integra i componenti standard all'interno del sistema di controllo degli accessi. Sono possibili funzioni speciali, come ad es. per il controllo dell'ascensore, la rilevazione presenze o l'integrazione in impianti antintrusione.

## Interfacce

Interfaccia host ethernet 10/100 Mbps con funzionalità server DHCP/DNS per una semplice installazione del dispositivo. Interfaccia bus RS-485 per il collegamento di lettori remoti e compatti.

## Dotazione tecnica

### Alimentazione

Ingresso

- 230 V AC 50 Hz max. 150 VA
- 115V AC 60 Hz max. 150 VA
- 24 V DC max. 100 W

Uscita

- 2 x 24 V DC max. 40 W
- 1 x 12 V AC max. 20 VA

### Interfacce

- Host: Ethernet 10/100 Mbit/s
- Periferiche: 2x RS-485/RS-422

### Ingressi/uscite

- 16 relè a potenziale zero, 30 V AC / 48 V DC; max. 1 A
- 18 entrate digitali a separazione galvanica

### Ambiente

- Temperatura ambiente: da 0 °C a +40 °C
- Umidità relativa: Da 5% a 85%, non condensante
- Indice di protezione secondo IEC 60529: IP20

### Dimensioni: (Larghezza x Altezza x Profondità)

- Parete 302 x 400 x 125 mm
- Parete XL 302 x 400 x 225 mm
- Rack 482 x 88,4 x 430 mm (2U)

### Peso

- Parete 9,58 kg
- Parete XL 11 kg
- Rack 9,6 kg

Per maggiori dettagli e codici d'ordine, consultare il corrispondente catalogo o la descrizione del sistema dormakaba.

WN 05571351532

Soggetto a modifiche tecniche. ©2021 dormakaba. Ultimo aggiornamento 10/2021



## Il nostro impegno per la sostenibilità

dormakaba si impegna per uno sviluppo sostenibile lungo tutta la catena del valore.

Per questo motivo, forniamo dichiarazioni ambientali di prodotto (Environmental Product Declarations, EPD), basate su valutazioni olistiche del ciclo di vita. Puoi trovare l'EPD e maggiori informazioni sul [nostro impegno per la sostenibilità qui](#) o tramite il codice QR.



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

Tipo di funzione	exos	ERP/B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
<b>Lettori</b>				
Numero totale di lettori	15	16	15	15
<b>Interfaccia</b>				
Ethernet 10/100 Mbps con server DNS/DHCP	✓	✓	✓	✓
Bus RS-485	✓	✓	✓	✓
RS-232 per componenti periferici	1	1	1	1
Interruttore antimanomissione per contatto a potenziale zero (5 V DC)	✓	✓	✓	✓
<b>Capacità</b>				
Titolari di tessere	200.000	120.000	50.000	2.000
Registri degli eventi	20.000	60.000	300.000	300.000
<b>Funzioni</b>				
AoC (Access on Card)	-	-	✓	✓
CardLink	✓	✓	-	-
Crittografia dati (comunicazione host)	✓	✓	✓	✓
AVISO	-	✓	-	-
TM-Basic	-	-	✓	✓
<b>Certificazioni</b>				
Approvato UL 294	✓	✓	✓	✓
CE	✓	✓	✓	✓
FCC	✓	✓	✓	✓
UL 60950	✓	✓	✓	✓
ROHS	✓	✓	✓	✓