

Access Manager

dormakaba 92 90



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 per l'apertura con lo smartphone integrata
- 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.

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 degli 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, il manager di accesso 92 90 è concepito già oggi per i requisiti di domani. È anche possibile effettuare successivamente un passaggio ad altre soluzioni di accesso di 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.

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 della corrente elettrica.

I dati nella memoria dati vengono mantenuti e possono essere recuperati dal sistema host dopo eventuali quasti 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.

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 9150
- terminale dormakaba 96 00 Modalità di funzione 91 20

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

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 standalone all'interno del sistema di controllo degli accessi. Sono possibili funzioni speciali, come ad es. per il controllo dell'ascensore, l'estrazione del personale 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.

Attenzione: il raggio di azione efficace disponibile per il prodotto è in funzione del contesto di sistema nel quale è utilizzato.

Il nostro impegno per la sostenibilità

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

Per dare evidenza degli impatti ambientali di prodotto durante l'intero ciclo di vita e sulla sua impronta ecologica, dormakaba fornisce apposite Dichiarazioni Ambientali di Prodotto (EPD). Puoi trovare l'EPD e maggiori informazioni sul nostro impegno per la sostenibilità qui o tramite il codice QR.





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 diaitali 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 XI 302 x 400 x 225 mm
- Rack 482 x 88,4 x 430 mm (2U)

Peso

- Parete 9.58 ka
- Parete XL 11 ka
- Rack 9,6 kg

Per maggiori dettagli sulle funzioni, consultare i manuali tecnici. Si veda il listino prezzi per i dettagli e le opzioni relative agli ordini.

Con riserva di modifiche tecniche. © 2025 dormakaba. Aggiornato al 03/2025









Panoramica d'insieme

Lettori

Tipo di funzione	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Numero totale di lettori	15	16	15	16

Interfaccia

Tipo di funzione	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Ethernet 10/100 Mbps con server DNS/DHCP	V	V	V	V
Bus RS-485	V	V	V	V
RS-232 per componenti periferici	1	1	1	1
Interruttore antimanomissione per contatto a potenziale zero (5 V DC)	V	V	V	V

Capacità

Tipo di funzione	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Titolari di tessere	200,000	120,000	50,000	2,000
Registri degli eventi	20,000	60,000	400,000	400,000

Funzioni

Tipo di funzione	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
AoC (Access on Card)	-	-	V	V
CardLink	V	V	-	_
Crittografia dati (comunicazione host)	V	V	V	V
AVISO	-	V	-	-
TM-Basic	-	-	V	V

Certificazioni

Tipo di funzione	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Approvato UL 294	V	V	V	V
CE	V	V	V	V
FCC	V	V	V	V
UL 60950	V	√	V	V
ROHS	V	√	V	V