

dormakaba access manager 92 00

Moderne toegangsooplossing

De dormakaba toegangsmanager 92 00 voldoet aan alle eisen van moderne veiligheidsconcepten. De krachtige toegangsbesturing met zijn intelligente beslissingslogica en vrije parametrisering regelt de toegang tot zowel eenvoudige doorgangen of toegangspunten als tot complexe, zeer gevoelige bedrijfsgebieden.

Gebaseerd op een modern besturingssysteem en activeerbare TLS (Transport Layer Security)-versleuteling tussen de controller en het hostsysteem is de IT-beveiliging zeer geavanceerd. Geïntegreerd met Mobile Access biedt het toegangssysteem toegang via smartphone. De besturingselektronica integreert alle noodzakelijke vereisten om de verbinding met clouddiensten via IoT mogelijk te maken. Dit betekent dat de toegangsmanager 92 00 vandaag als is ontworpen voor de eisen van morgen. Een latere aanpassing aan andere dormakaba toegangsooplossingen is ook mogelijk.

De functionaliteit

Via de lokale beslissingslogica maakt de toegangsmanager 92 00 het mogelijk om het gehele toegangsbeheer van deuren en persoonsluizen te besturen en te bewaken. Er kunnen twee registratie-eenheden direct op de toegangsmanager 92 00 worden aangesloten en er kunnen nog meer toegangslezers worden aangesloten via de RS-485 Sub-Bus.

Installatie en inbedrijfstelling

De dormakaba toegangsmanager 92 00 biedt met zijn flexibele en uitbreidbare ontwerp uitgebreide installatiemogelijkheden. Het kan als een enkel apparaat in de buurt van een doorgang, in schakelkasten of centraal met uitgebreide input-/outputmodules worden geïnstalleerd. De 92 00 kan eenvoudig via de webinterface in gebruik worden genomen en geconfigureerd worden.

Uw voordelen in één oogopslag

Uitbreidbaar

Het aantal I/O's kan worden uitgebreid met insteekbare uitbreidingsmodules indien gewenst

Zelfstandig

Zelfstandig werkend met eigen beslissingslogica en lokale gegevensopslag

Flexibel in gebruik

voor toegangscontrole, deurbewaking en voor het activeren van alarminstallaties

Bescherming van de investering

Ontwikkeld als actuele on-premise toegangs-oplossing en als toekomstige on-demand (IoT) oplossing.

Toegang met een smartphone

Het gebruik van Mobile Access is standaard geïntegreerd.

Migratie-oplossingen

Compatibiliteit met voorgaande producten biedt flexibele stapsgewijze migratiemogelijkheden

Hoge veiligheid

Installatie van de toegangsmanager in een beveiligde binnenruimte. TLS-versleuteling tussen de toegangsmanager en hostsysteem kan worden ingeschakeld.

Productkenmerken

Deurmanagement

De dormakaba access manager 92 00 beheert, bestuurt en bewaakt tot 16 deuren. Typische deurvarianten en configuraties zijn vooraf gedefinieerd en kunnen flexibel worden aangepast.

Alarmbeheer

Sabotage- en inbraakpogingen worden betrouwbaar geïdentificeerd en onmiddellijk gesignaleerd. Voor besturings- en bewakingsfuncties van toegangspunten zijn digitale ingangen en relaisuitgangen beschikbaar die flexibel kunnen worden uitgebreid. De ingangen worden bewaakt op onderbreking en kortsluiting.

Databeveiliging

De automatische herstart van de access manager garandeert dat het toegangssysteem na een stroomstoring direct weer beschikbaar is. De gegevens in het lokale geheugen worden gebufferd en kunnen na een storing zonder dataverlies worden opgeroepen uit het hostsysteem. Het dataverkeer tussen de access manager en het hostsysteem is versleuteld en biedt de hoogste databeveiliging.

Randapparatuur

De dormakaba access manager 92 00 wordt gebruikt met de volgende dormakaba lezers:

- dormakaba compacte lezer 91 04/91 10/91 12
- dormakaba remote lezer 91 15/91 25
- dormakaba registratie-eenheid 90 00/90 01/90 02/90 03/90 04

Er kunnen rechtstreeks twee registratie-eenheden worden aangesloten op de access manager. Twee RS-232 interfaces bieden de mogelijkheid om extra lezers van derden te integreren.

I/O's

4 bewaakte digitale ingangen en 3 relaisuitgangen.

Flexibel uitbreidbaar met:

- Uitbreidingsmodules 90 30
- Uitbreidingsmodules 90 31

Opties

De CardLink/AoC-functionaliteit integreert standalone componenten in een toegangscontrolesysteem. Speciale functies, bijv. voor de besturing van liften, visitatiefunctie of de integratie in inbraakalarmsystemen, zijn mogelijk.

Let op: Het daadwerkelijk beschikbare scala aan functies van het product is afhankelijk van de systeemcontext waarin het wordt gebruikt.

Technische gegevens

Voeding

- 10 tot 34 V DC
- Stroomverbruik: type. 3,6 W (plus vermogen van de aangesloten uitbreidingsmodule)

Digitale I/O's

- 4 digitale, bewaakte ingangen voor potentiaalvrije contacten (max. 5 VDC)
- 1 sabotagecontact voor potentiaalvrij contact (max. 5 VDC)
- 3 relaisuitgangen, contactbelastbaarheid: 30 V AC/DC; max. 2 A.
- Bus interface voor aanvullende I/O modules

Ondersteunde RFID-technologieën

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

Omgeving

- Omgevingstemperatuur: 0 °C tot +50 °C
- Relatieve luchtvochtigheid: 5 % tot 85 % (niet condensierend)
- Beschermingsklasse volgens IEC 60529: IP20

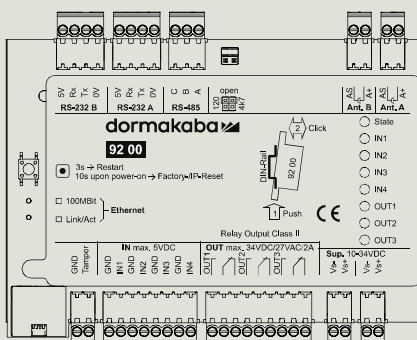
Behuizing en installatie

- Montage op DIN-rail TS-35 (EN 50022)
- Kleur: Zwart (RAL 9005)

Afmetingen (breedte x hoogte x diepte)

- 125 x 99 x 45 mm

Meer details over de functies vindt u in de technische handleidingen. Bestelinformatie en opties zijn te vinden in de prijscatalogus.



dormakaba
access manager 92 00

Stysteem overzicht

Functioneel type	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Kaartlezers				
Totaal aantal registratie units	2	2	2	2
Totaal aantal kaartlezers	15	8	15	15
Interfaces				
Ethernet 10/100 Mbps met DNS/DHCP server	√	√	√	√
RS-485 Bus	√	√	√	√
RS-232 voor online apparatuur	2	-	-	-
Aansluiting voor registratie units	2	2	2	2
Sabotage contact (5 V DC)	1	1	1	1
Capaciteit				
Aantal toegangskarten	200,000	30,000	50,000	2,000
Aantal boekingen	20,000	10,000	300,000	300,000
Funcities				
AoC (Access on Card)	-	-	√	√
CardLink	√	√	-	-
Data encryption (Host communication)	√	√	√	√
AVISO	-	√	-	-
TM-Basic	-	-	√	√
Certificaten				
UL 294 approval	√	√	√	√
CE	√	√	√	√
FCC	√	√	√	√
UL 60950	√	√	√	√
ROHS	√	√	√	√



Heeft u vragen? Wij adviseren u graag en horen graag van u.

dormakaba Belgium N.V. | Monnikenwerve 17-19 | BE-8000 Brugge | T +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be