

## Dørsentral 92 00

### Topp moderne adgangsløsning

Dørsentral 92 00 oppfyller alle kravene til moderne sikkerhets-systemer. Med intelligent beslutningslogikk og muligheten for fri parametrisering kan den kontrollere enkle typer adgang samt mer komplekse inngangsdører opp til svært sensitive områder.

Basert på det nyeste operativsystemet og TLS (Transport Layer Security)-kryptering mellom kontrolløren og vertssystemet, leveres det topp moderne IT-sikkerhet. Med integrert Mobile Access gir adgangssystemet tilgang via smarttelefon. 92 00 inneholder alt som trengs for å aktivere en tilkobling til skybaserte tjenester via IoT. Med andre ord er dørsentral 92 00 allerede utformet for å imøtekomme morgendagens krav. Det er også mulig å bytte til andre dormakaba adgangsløsninger på et senere tidspunkt.

### Funksjonalitet

Ved å bruke lokal beslutningslogikk, kan dørsentral 92 00 styre og overvåke alle funksjoner for dører og forriglinger. Opptil to registreringsenheter kan kobles direkte til Dørsentral 92 00, og flere kortlesere via RS-485 sub-bussen.

### Installasjon og idriftsettelse

Med sitt fleksible og utvidbare design byr dormakabas dørsentral 92 00 på en mengde ulike installasjonsmuligheter. Den kan installeres lokalt som en individuell enhet nær et adgangspunkt, i koblings-skap eller sentralt med utvidede inn-/utgangsmoduler. 92 00 idriftsettes og konfigureres enkelt via et nettbasert grensesnitt.

### Fordeler

#### Kan utvides

Antallet I/O-enheter kan utvides med pluggbare utvidelsesmoduler som nødvendig.

#### Selvstyrt

Fungerer autonomt med egen beslutningslogikk og lokalt datalager.

#### Fleksibel

For adgangskontroll, dørøvervåking og aktivering av alarm-systemer.

#### Beskytt dine investeringer

Utviklet for stedsbaserte adgangsløsninger samt fremtidige behovsbaserte (IoT) løsninger.

#### Adgang med smartphone

Mobile Access integrert som standard.

#### Migrasjonsløsninger

Kompatibilitet med forutgående produkter gir fleksible, trinnvise migrasjonsløsninger.

#### Høy sikkerhet

Tilpasset installasjon på sikker side; det kan aktiveres TLS-kryptering mellom dørsentralen og vertssystemet.

# Egenskaper

## Døradministrasjon

Dørsentral 92 00 administrerer, styrer og overvåker opptil 16 dører. Typiske dørvarianter og -konfigurasjoner er forhåndsdefinerte, og kan tilpasses etter behov.

## Alarmadministrasjon

Forsøk på manipulering eller sabotasje identifiseres og signaliseres umiddelbart. Digitale innganger og reléutganger, som kan utvides etter behov, kan styres og overvåkes av funksjoner ved dørene. Inngangene overvåkes for brudd og kortslutninger.

## Datasikkerhet

Automatisk gjenstart av dørsentral 92 00 garanterer at systemet blir tilgjengelig igjen umiddelbart etter et strømbrudd. Data i det lokale dataminnet bufres og er tilgjengelig for vertssystemet etter en restart, uten at data går tapt. Dataoverføringer mellom 92 00 og vertssystemet er kryptert, og leverer det høyeste nivå av datasikkerhet.

## Perifert utstyr

Dørsentral 92 00 kan benyttes med følgende dormakaba-lesere:

- Kompaktleser 91 04 / 91 10 / 91 12
- Dørsentral 91 15 / 91 25
- Leser 90 00 / 90 01 / 90 02 / 90 03 / 90 04

Det kan kobles to kortlesere rett til Dørsentral 92 00. To RS-232-grensesnitt gjør det mulig å integrere ytterligere tredjeparts lesere.

## I/O-enheter

4 overvåkede digitale innganger og 3 reléutganger.

Kan utvides med:

- Utvidelsesmoduler 90 30
- Utvidelsesmoduler 90 31

## Alternativer

CardLink/AoC-funksjonen integrerer standalone-komponenter til ditt adgangskontrollsystem. Spesielle funksjoner, som f.eks. heisstyring, tilfeldig avvisning eller integrering i innbruddssystemer er tilgjengelige.

Merk: Produktets utvalg av tilgjengelige funksjoner og antall avhenger av den spesifikke systemkonteksten det skal brukes i.

## Tekniske data

### Strømforsyning

- 10–34 V DC
- Strømforsyning: normalt 3,6 W (pluss strøm som forbrukes av tilkoblede utvidelsesmoduler)

### Grensesnitt

- 4 digitale, overvåkede innganger (maks. 5 V DC)
- 3 reléutganger, kontaktrate: 30 V AC/DC; maks. 2 A
- Bussgrensesnitt for I/O-moduler

### Støttede RFID-teknologier

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

### Omgivelser

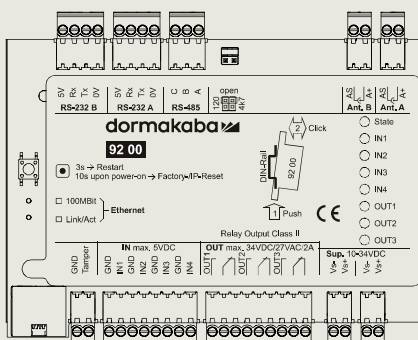
- Temperatur: -0°C til +50°C
- Relativ fuktighet: 5–85%, ikke kondenserende
- Kapslingsgrad i henhold til NEK EN 60529: IP20

### Kapsling og installasjon

- Montert på DIN-skinne TS-35 (EN 50022)
- Farge: svart (RAL 9005)

### Mål

125 × 99 × 45 mm (B × H × D)



dormakaba  
access manager 92 00

# Systemoversikt

Funksjonell type	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
<b>Lesere</b>				
Totalt antall kortlesere direkte tilkoblet	2	2	2	2
Totalt antall undersentraler	15	8	15	15
<b>Grensesnitt</b>				
Ethernet 10/100 Mbit/s med DNS/DHCP-server	√	√	√	√
RS-485-bus	√	√	√	√
RS232 for 3.parts komponenter	2	-	-	-
Tilkoblinger for kortlesere	2	2	2	2
Sabotasjebryter for potensialfri kontakt (5 V DC)	1	1	1	1
<b>Kapasitet</b>				
Medier	200 000	30 000	50 000	2000
Hendelseslogger	20 000	10 000	300 000	300 000
<b>Funksjoner</b>				
AoC (Access on Card)	-	-	√	√
CardLink	√	√	-	-
Datakryptering (vertskommunikasjon)	√	√	√	√
AVISO	-	√	-	-
TM-Basic	-	-	√	√
<b>Sertifiseringer</b>				
UL 294-godkjenning	√	√	√	√
CE	√	√	√	√
FCC	√	√	√	√
UL 60950	√	√	√	√
ROHS	√	√	√	√



Har du spørsmål? Vi svarer deg gjerne.

dormakaba Norge AS | Gråterudveien 16, 3036, Drammen, Norway | T: +47 06 866 | firmapost.no@dormakaba.com | www.dormakaba.no