



Mobile Access



Dørsentral 92 90

Intelligent og autonom

Effektiv adgangskontroll

92 90 tar seg av alle oppgaver i en sentralisert adgangskontroll. Takket være intelligent beslutningslogikk og muligheten for fleksible parameterinnstillinger kan sentralen håndtere flere typer dører, uavhengig av hvor enkle eller komplekse de er (for eksempel steder hvor det er krav til høy sikkerhet). Forhåndsdefinerte konfigurasjoner forenkler konfigureringen.

Installasjon og drift

Installasjon, programvareoppgraderinger og oppdateringer av 92 90 gjøres via integrert WebUI. Driften håndteres enkelt via programvare.

Fleksibilitet

Kompatibel med alle lesere fra dormakabas nåværende produktportefølje. dormakaba biometri-leser 91 50 kan benyttes i biometriske anlegg.

Installasjon

92 90 er CardLink-kompatibelt og kan derfor integrere standalone enheter i det tilkoblede systemet. 92 90 installeres i et sikkert miljø for å forhindre sabotasje og manipulering. Ved manipulering aktiveres en alarm automatisk.

Fordeler

- Sentralisert sentral for flere rom og komplekse installasjoner
- Robust vegg- eller rackinstallasjon
- Tilkobling for opptil 16 lesere
- Kan tilpasses etter individuelle kundekrav (AVISO), og tilbyr fleksible utbyggingsmuligheter
- Rask igangkjøring og enkel konfigurering via nettleser

Egenskaper

Investeringsikker

Kvalitetskomponenter, lang produktlevetid og at den er en del av en skreddersydd totalløsning gir svært god investeringsbeskyttelse.

Kompatibilitet

Dørsentral 92 90 er kompatibel med tidligere produktserier og muliggjør oppgradering av eksisterende dormakaba-systemer. Sentralens funksjoner kan bygges ut senere.

Driftsmodus

92 90 støtter driftsmodusene tilkoblet/rask tilkoblet og frakoblet. I frakoblet modus bestemmer styrekortet om adgang skal gis ved hjelp av lagret informasjon. I tilkoblet modus vil det overordnede systemet bestemme om adgang skal godkjennes. Rask tilkoblet drift gjør at adgangsbeslutningen kan tas raskere. Dørsentralen tar da først og fremst avgjørelser i frakoblet modus. Tilkoblet kontroll og dataavstemming med overordnet adgangskontroll gjøres bare når det mangler beslutningskriterier.

Adgangskontroll

Det kan brukes en rekke dørkonfigurasjoner.

Innganger/utganger

18 digitale innganger og 16 isolerte reléutganger for dørkontakter, elektriske sluttstykker og lignende. I/O-funksjonene kan konfigureres fritt. Innkommende signaler kan overvåkes for å detektere kortslutninger og brudd.

Alarm

Enheten overvåkes via sabotasjekontakt i kapslingen, I/O-inngangene er potensialfrie og galvanisk adskilte, slik at de kan overvåkes for sabotasje og feil. I/O-inngangene kan brukes for valgfrie alarmer eller andre indikasjoner, og alt presenteres i overordnet system.

Funksjoner

Med CardLink kan standalone-enheter enkelt integreres i tilkoblet adgangskontroll. Funksjoner som for eksempel heisstyring, vilkårlige personkontroll og integrasjon mot innbruddsalarm er mulig via AVISO (makroprogrammeringsspråk). Økt datasikkert under overføringen sikres gjennom datakryptering.

Grensesnitt

Ethernet 10/100 Mbps med DHCP/DNS-serverfunksjonalitet for enkel installasjon av enheten. RS-485-bussgrensesnitt for tilkobling av dørstyringsenheter og kompaktlesere. Lesertilkoblinger via skrue/koblings-skiner eller RJ45-kontakter (bare rackversjon).

OBS! Styrekortets funksjoner kan variere avhengig av hvilket system det brukes med.

Tekniske data

Strømtilførsel

Inngangsspenning:

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

Utgående spenning:

- 2×24 V DC maks. 40 W
- 1×12 V AC maks. 20 VA

Grensesnitt

- Ethernet 10/100 Mbit/s
- Eksterne enheter: RS-485/RS-422

Innganger/utganger

- 16 isolerte releer, 30 V AC/48 V DC. Maks. 1 A
- 18 galvanisk isolerte digitale innganger

Miljø

- Temperaturområde: 0°C til +40°C
- Relativ luftfuktighet: 5–85%, ikke kondenserende
- Beskyttelsestype i samsvar med IEC 60529:IP20

Mål:

(bredde x høyde x dybde)

- Vegg 302 × 400 × 125 mm
- Vegg XL 302 × 400 × 225 mm
- Rack 482 × 88,4 × 430 mm (2HE)

Vekt

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

Vårt engasjement for bærekraft

dormakaba forplikter seg til å fremme en bærekraftig utvikling i hele verdikjeden.

Derfor leverer vi miljøproduktklæringer (EDP-er) basert på helhetsvurderinger av levetiden. Du kan lese mer om engasjementet vårt for bærekraft ved å laste ned miljøproduktklæringen [her](#) eller via QR-koden.



dormakaba Norge AS

T: 32 20 23 00

firmapost.no@dormakaba.com

www.dormakaba.no

Funksjonell type	exos	ERP / B-COMM	MATRIX PRO	MATRIX ONE
Lesere				
Totalt antall undersentraler	15	16	15	15
Grensesnitt				
Ethernet 10/100 Mbit/s med DNS/DHCP-server	✓	✓	✓	✓
RS-485-bus	✓	✓	✓	✓
RS232 for 3.parts komponenter	1	1	1	1
Sabotasjebryter for potensialfri kontakt (5 V DC)	✓	✓	✓	✓
Kapasitet				
Medier	200 000	120 000	50 000	2000
Hendelseslogger	20 000	60 000	300 000	300 000
Funksjoner				
AoC (Access on Card)	-	-	✓	✓
CardLink	✓	✓	-	-
Datakryptering (verts-kommunikasjon)	✓	✓	✓	✓
AVISO	-	✓	-	-
TM-Basic	-	-	✓	✓
Sertifiseringer				
UL 294-godkjenning	✓	✓	✓	✓
CE	✓	✓	✓	✓
FCC	✓	✓	✓	✓
UL 60950	✓	✓	✓	✓
ROHS	✓	✓	✓	✓



Har du spørsmål? Vi svarer deg gjerne.