



# EDO-100

Intelligent evakueringsterminal  
med indbygget RFID-kortlæser



# EDO-100

## En ny generation evakueringsterminal

**EDO-100 er en ny generation evakueringsterminal, som visuelt markerer en nødudgang, der kan åbnes. Terminalen er udstyret med en nødknap, der anvendes i en nødsituation. Hvis døren er låst, trykkes nødknappen ind, og døren låses op samtidigt med at en sirene advarer om at døren åbnes. Låseåbningen kan indstilles med en tidsforskydning på op til maksimalt 10 sekunder.**

EDO-100 overvåger netspændingen og låser automatisk døren op ved strømsvigt som f.eks. ved en ekstern brandalarm. EDO-100 har også funktioner til testning og vedligeholdelse af dørmiljøet. I tilfælde af strømafbrydelse er der to indbyggede genopladelige litiumbatterier, der giver en forlænget drift i op til 4 timer. Terminalen har også indbygget redundans for at sikre produktfunktionerne i en nødsituation.

### Intelligent overvågning

Udover at EDO-100 har en servicefunktion, overvåger terminalen også signaler fra brandalarmer og uautoriseret åbning af døren. Signaler fra magnetkontakter, mikroafbrydere og brandalarmer overvåges kontinuerligt i normal tilstand.

EDO-100 har en indbygget sabotagesikring til at forebygge og advare ved uautoriseret åbning af terminalen.

### Let at identificere ved hjælp af lyssignaler

EDO-100 afgiver en grøn baggrundsbelysning i den ydre ramme, et rødt lys på evakueringsknappen og et grønt lys i evakueringssymbolet. Belysningen er let at se i både dagslys og i mørke. Lyssignalerne signalerer også forskellige driftstatus og programmeringssekvenser.

### Nationale standarder

Produktet er konstrueret og fremstillet i overensstemmelse med relevante nationale og europæiske standarder. Produktet er testet iht. EN 13637. Ifølge gældende regler skal EDO-100 monteres mellem 800 og 1100 mm over gulvhøjde. Nødåbnere og terminaler skal markeres ordentligt. Skilte, der markerer nødåbning, skal monteres på væggen ovenfor terminalen.

# Indbygget RFID giver evakueringsterminalen en teknisk og praktisk merværdi

## Stand-alone passagestyring

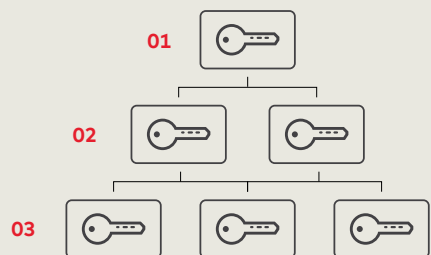
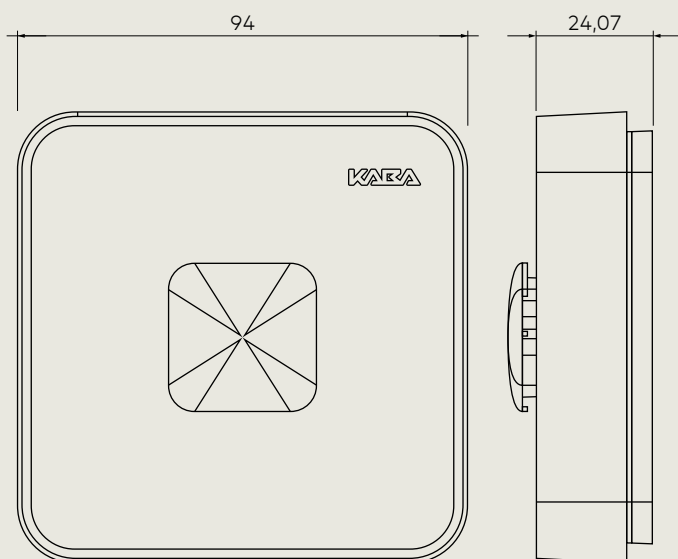
EDO-100 indeholder også en standalone RFID-kortlæser til Mifare-medier. Ved anvendelse af læseren registrerer systemet om brugeren er autoriseret eller ej, og slipper kun autoriseret personale ind gennem dørmiljøet. Kortlæseren programmeres nemt i overensstemmelse med traditionel struktur. Tildeling af tilladelser foretages manuelt i en whitelist-programmering, som kan lagre op til 4.000 brugermedier. Nye og eksisterende passagekort med Mifare-teknik kan nemt programmeres til EDO-100.

## Nem at installere – moderne design

EDO-100 har et moderne design med tydelig markering. Den er nem at installere og er komplet uden en ekstra styreboks.

## Vedligeholdelse og selvtest ved hjælp af RFID

Det er let at nulstille alarmen samt få en systemstatus i EDO-100. Det er også lige så nemt at udføre periodiske funktionstests af både systemet og dørmiljøet. EDO-100 bidrager til en sikker og enkel hverdag!



- 01 Programmeringskort A
- 02 Programmeringskort B
- 03 Brugerkort

Roholmsvej 10 A  
2620 Albertslund  
Danmark  
T: +45 44 54 30 00