



EDO-100

Intelligent utrymningsterminal
med inbyggd RFID-kortläsare



EDO-100

En ny generations utrymningsterminal

EDO-100 är en ny generations utrymningsterminal som visuellt markerar en öppningsbar nödutgång. Terminalen är utrustad med en nödknapp som används vid en nödsituation. Om dörren är låst trycks nödknappen in och dörren låses upp samtidigt som en siren varnar för att dörren öppnats. Låsöppningen kan ställas in med en tidsfördröjning på upp till maximalt 10 sekunder.

EDO-100 övervakar nätspänningen och låser automatiskt upp dörren vid spänningsbortfall som t.ex. vid ett externt brandlarm. EDO-100 har även funktioner för testning och underhåll av dörrmiljön. I händelse av strömavbrott finns två inbyggda uppladdningsbara litiumbatterier som ger en förlängd drift till upp till 4 timmar. Terminalen har också inbyggd redundans för att säkerställa produktfunktionerna i en nödsituation.

Intelligent övervakning

Förutom att EDO-100 har en servicefunktion, övervakar terminalen även signaler från brandlarm och obehörigt öppnande av dörren. Signaler från magnetkontakt, mikrobrytare och brandlarm övervakas kontinuerligt i normalt läge.

EDO-100 har ett inbyggt sabotageskydd för att förebygga och varna vid obehörigt öppnande av terminalen.

Lätt att identifiera med hjälp av ljussignaler

EDO-100 avger en grön bakgrundsbelysning i den yttre ramen, ett rött ljus på utrymningsknappen och ett grönt ljus i utrymningssymbolen. Belysningen är lätt att se både i dagsljus och i mörker. Ljussignalerna signalerar även olika driftstatus och programmeringssekvenser.

Nationella standarder

Produkten är konstruerad och tillverkad i enlighet med relevanta nationella och europeiska standarder. Produkten är testad enligt EN 13637. Enligt gällande regler ska EDO-100 monteras mellan 800 och 1100 mm över golvet. Nödöppnare och terminaler ska märkas väl. Skyltar som markerar nödöppning ska monteras på väggen ovanför terminalen.

Inbyggd RFID ger utrymningsterminalen ett tekniskt och praktiskt mervärde

Stand-alone passerkontroll

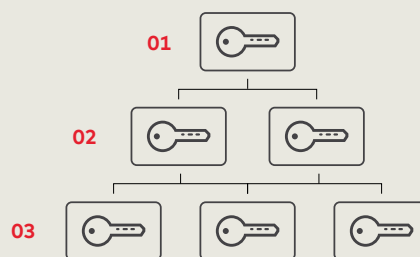
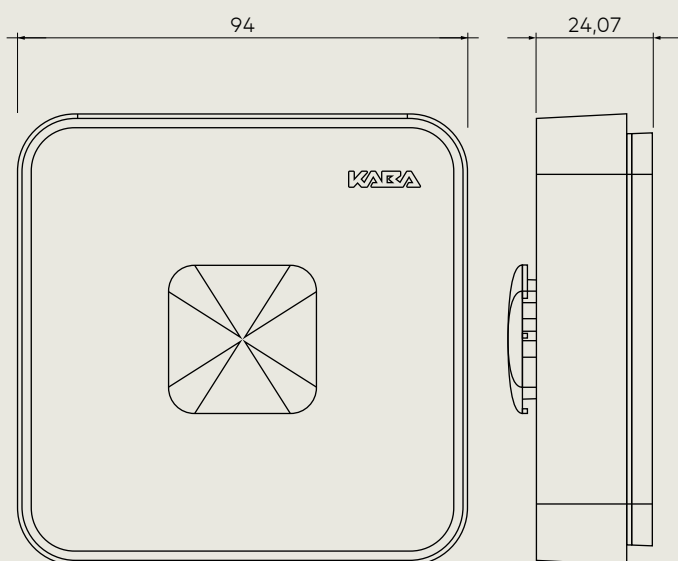
EDO-100 innehåller även en standalone RFID-kortläsare för Mifare-media. Vid användning av läsaren känner systemet av om användaren är behörig eller ej och släpper endast in behörig personal i dörrmiljön. Kortläsaren programmeras enkelt enligt traditionell struktur. Tilldelning av behörigheter görs manuellt i en whitelist-programmering som kan lagra upp till 4 000 användarmedia. Nya och befintliga passerkort med Mifare-teknik kan enkelt programmeras in till EDO-100.

Enkel att installera – modern design

EDO-100 har en modern design med tydlig igenkänning. Den är enkel att installera och är komplett utan någon extra styrbox.

Underhåll och självtest med hjälp av RFID

Det är lätt att återställa larm samt få ett systemstatus i EDO-100. Det är även lika enkelt att göra periodiska funktionstester av både systemet och dörrmiljön. EDO-100 bidrar till en säker och enkel vardag!



- 01 Programmeringskort A
- 02 Programmeringskort B
- 03 Användarkort

dormakaba Sverige AB
F O Petersons gata 28
421 31 Västra Frölunda
T: +46 31 355 20 00
www.dormakaba.se