



# Smart RFID-läsare

**MiniRead**

A vertical decorative bar on the left side of the page, consisting of a blue segment on top and a yellow segment on the bottom.

Det svensktillverkade låssystemet



## Säkerheten kommer naturligtvis alltid i första hand

**Genom att övergripande arbeta med lokal förankring har vi de flesta underleverantörer och samarbetspartners nära inpå, i många fall på gångavstånd.**

Exma MiniRead är framtagen med både Mifare- och NFC-teknik, vilket möjliggör handhavande och administration med såväl nyckelbricka som mobiltelefoner med NFC-stöd.

Enheten är också enkel att hantera, med tillhörande mjukvara kan du hålla reda på systemets samtliga koder och brickor i ett vanligt Microsoft Excel-dokument.

MiniRead är avsedd att monteras infälld eller direkt på väggen, vilket gör installationen både säker, diskret och smakfull.

### **Säkert och certifierat**

Certifikat och intyg är oerhört viktigt för såväl oss på Exma som för våra kunder. Därför kan MiniRead även kommunicera direkt med vårt motoriserade slutbleck Exma Rapid.

Förutom att vi har allt som krävs ger vår lokala förankring extra trygghet. Exma MiniRead är mer än svensktillverkat; det är Eskilstunatillverkat.

### **Säkerheten styr valet av lösning**

Stand alone-lösningar innebär både kostnadseffektiv installation och ökad driftsäkerhet när varje läsare fungerar självständigt. Våra produkter kan med fördel installeras för att fungera tillsammans.

Trådbundna system innebär ökad sårbarhet. Därför har vi valt att istället fokusera på stand alone-produkter.



## Våra system lönar sig för kunden

### **Smartast i längden**

Genom att satsa på Exma MiniRead, tillverkat enligt svenska standarder i låsstaden Eskilstuna, investerar du i ett system som håller länge och därmed ger en attraktiv prislapp i det längre perspektivet.

### **Modern elektronik**

Elektroniken, som är en central del i Exma MiniRead, är ett område där vi lägger mycket tid på när det kommer till utveckling.

Förutom att vi själva sitter på såväl erfarenhet som hög kompetens arbetar vi också tätt i anslutning till närliggande, lokala samarbetspartners.

### **Innovation**

Innovation genomsyrar vår verksamhet i alla led. Vi antar nya utmaningar med öppna armar och brinner för att hela tiden presentera nya lösningar och produkter.

Precis som våra kunder ställer vi högsta krav på säkerhet och hållbarhet, samtidigt som vi aldrig gör avkall på att såväl hantering som support ska vara både enkel och effektiv.

Vi är i grunden uppfinnare, som strävar efter en nära relation med de som använder våra produkter.

Det är just i utbytet med användarna vi får vår bekräftelse för att en specifik produkt fungerar, samtidigt som den feedback vi får ligger till grund till såväl uppdateringar och utveckling av morgondagens lösningar.

## Specifikationer för MiniRead

|   |               |
|---|---------------|
| Antal nyckelbrickor                                       | 999 st        |
| Händelselogg  | 500 st        |
| Nödkod  | Ja, 8 siffror |
| Säkerhetsnivå Kodlås, Nyckelbricka,<br>Nyckelbricka + PIN | Ja            |
| Klocka  | Ja            |
| Automatisk sommartidsomställning                          | Ja            |
| Unik kryptering   | Ja            |
| Kodberäkning  | Ja            |
| NFC   | Ja            |
| Mifare Classic 13,56 MHz                                  | Ja            |
| Högsäkerhetsläge  | Ja            |
| Batterispänning. 24 V DC                                  | Ja            |
| Stand Alone   | Ja            |
| Låst - Öppet och systemindikeringar                       | Ja            |
| Valfri elektrisk låsning 24 V DC                          | Ja            |
| Akustisk verifiering                                      | Ja            |
| App med NFC stöd för administration.<br>Android           | Ja            |
| App med NFC stöd för administration.<br>Iphone            | Nej           |
| Läsavstånd.   | 2-4 cm        |
| Kodad kommunikation direkt med Rapid                      | Ja            |
| Utgång. Dörrautomatik alt. Larmstyrning                   | Ja            |
| Utgång. Förvarning vid larmtillslag<br>0 - 9 minuter      | Ja            |
| Utgång daglås 24V   | Ja            |
| Utgång nattlås. Kodad dubbelriktad<br>kommunikation LON   | Ja            |
| Ingång öppnknapp.<br>Avstängningsbar vid larmtillslag     | Ja            |
| Manipulationsskyddad öppna-ingång vid<br>demontering      | Ja            |
| Storlek, BxHxD  | 100x113x32 mm |
| Storlek, utan ram, BxHxD                                  | 80x95x30 mm   |

