



## Läsare 90 04

### En slimmad läsare

Läsare 90 04 kan monteras i alla dörrmiljöer. Läsaren är en del av den prisbelönta evolo serien, och den högblanka designen skapar en snygg installation. Läsaren visar användaren akustiskt och visuellt om användaren har beviljats eller nekats tillträde, och finns med olika programmeringsalternativ.

### Enkel användning

Visa bara ditt RFID media för läsaren och dörren öppnas.

### Funktioner

Läsare 90 04 bildar tillsammans med styrenheten en säker lösning för passerkontrollen och samtidigt bekväm identifiering av användaren.

### Olika användningsområden

Tack vare den kompakta designen så kan läsaren monteras direkt på dörrkarmen. Det är enkelt – två skruvar och ett borrhål – kabeln installeras diskret i dörrkarmen.

Läsaren kan användas för många ändamål. De reglerar behörigheter på ett tillförlitligt och spårbart sätt – både inomhus och utomhus.

### Exempel på användningsområden

- Portar
- Kontorsdörrar
- Dörrar med dörrautomatik
- Hissar
- Garagedörrar
- Entréer
- Dörrar med motorlås/eislutbleck

### Fördelar

#### Kompakt design

Passar på små ytor och kan monteras direkt på dörrkarmen.

#### Vattentät

Finns i IP66 version för installation i dom tuffaste vädermiljöer.

#### Enkel installation

Monteras enkelt i dörrkarmen med så kallad quickwire teknik.

#### Flexibel

Kompatibel med befintliga dormakaba styrenheter.

#### Hög säkerhet

Sabotagekontakt finns som tillval.

#### Framtidssäker

Förberedd för användning med Mobile Access.

# Egenskaper

## Användarvänlig

Läsaren visar användaren akustiskt och visuellt om användaren har beviljats eller nekats tillträde efter att användaren visat sitt media för läsaren.

## Läsare och styrenheter

- Säkerhet: Styrenheten och läsaren installeras med fördel på olika platser. Styrenheten kan då placeras i t.ex. ett larmat område, i ett elskåp eller under tak för att så sätt höja säkerheten vid eventuell händelse av vandalism eller manipulation.
- Manipulerings säkerhet: Kommunikationen mellan läsarens antenn och styrenheten är krypterad och har hög nivå.

## Kompatibilitet

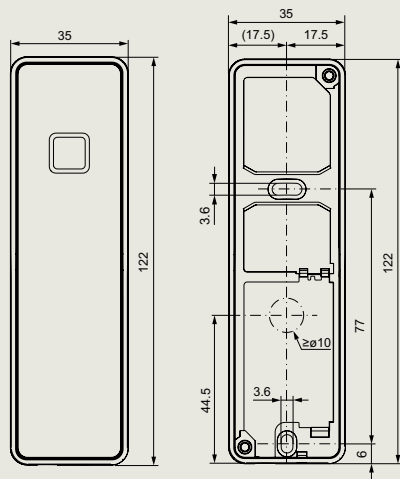
Läsare 90 04 kan användas med dormakaba styrenheter t.ex.:

- Styrenhet 92 00
- Styrenhet 92 3X
- Dörrstyrenhet 91 15
- Dörrstyrenhet 91 25

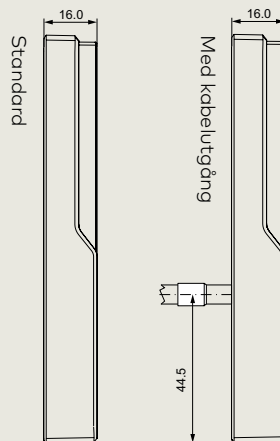
Observera: Läsarens funktioner kan variera beroende på vilket system den används tillsammans med.

## Läsare 90 04

Front och bottenplatta



Sidvy



## Tekniska uppgifter

### Mått/kapsling

- 35 × 122 × 16 mm (B × H × D)
- Front i reptålig plast  
Färg: RAL 9005 Svart, RAL 9016 Vit
- Bakstycke i plast, matt-förkromad  
Färg: RAL 9006 Silvermetallic

### Gränssnitt

- Ingjuten kabelutgång, koaxial-kabel 50 Ω (RG 174/U);  
Diameter: 2,8 mm
- Kabellängd: 8 eller 30 meter

### Miljö

- Temperatur: -25 °C till +70 °C
- Kapsling: IP66

### Normer/direktiv

- EN 301 489-1, EN 301 489-3,
- EN 300 330-1, EN 300 330-2
- RED 2014/35/EU