



## Læser 90 01

### Sabotagesikkerhed

Læseren installeres på et andet sted end styreenheden. Uafhængigt af læserens monteringssted kan den tilhørende styreenhed installeres på et sabotagesikkert sted. Kommunikationen mellem læseren og styreenheden er krypteret, hvilket giver den bedst mulige sikkerhed.

### Fleksibel installation

Den kompakte konstruktion og det prisbelønnede design gør, at læseren skiller sig ud fra andre læsere. Takket være den innovative quickwire-teknologi kan installationen udføres hurtigt og nemt. Opgradering fra Læser 90 01 til 90 02 (med tastatur) kan nemt foretages.

### Funktioner

Læser 90 01 udgør sammen med styreenheden en sikker løsning til adgangskontrol og gør det samtidig nemt at identificere brugeren. Læseren signalerer både akustisk og visuelt over for brugeren, om adgang er godkendt eller nægtet.

### Anvendelsesområder

Læseren kan anvendes til adgangsløsninger både indendørs og udendørs, alt afhængigt af hvordan den monteres.

### Fordele

#### Design

Innovativt produkt-design i en kompakt udførelse.

#### Installation

- Montering indendørs eller udendørs
- Hurtig "1-kliks"-installation med quickwire-teknologi

#### Høj sikkerhed

Høj sikkerhed med krypteret kommunikation med den tilhørende styreenhed, som monteres indendørs på et beskyttet sted.

#### Opgradering

Hurtig og nem opgradering til læser med tastatur.

#### Fremtidssikret

Forberedt til brug sammen med Mobile Access.

# Egenskaber

## Gennemtænkt design

Læseren har et moderne design, som består af en sølvfarvet ramme og en sort eller hvid front med højglansoverflade.

## Brugervenlig

Læseren signalerer både akustisk og visuelt over for brugeren, om adgang er godkendt eller nægtet, når brugeren har holdt sit medie op foran læseren.

## Installation

Læseren kan installeres på forskellige overflader, herunder direkte på metal. Den er udformet til montering med bundplade høj eller montering med bundplade standard. Takket være quickwire-teknologien kan installationen udføres hurtigt og nemt.

## Quickwire-teknologien

Quickwire-teknologien betyder, at klemmer og kontakter sidder i bundpladen og dermed er adskilt fra elektronikken. Elektronikken klikkes nemt fast i bundpladen ved idriftsætning – det er et praktisk koncept, som letter installationen ("1-kliks-installation").

## Kompatibilitet

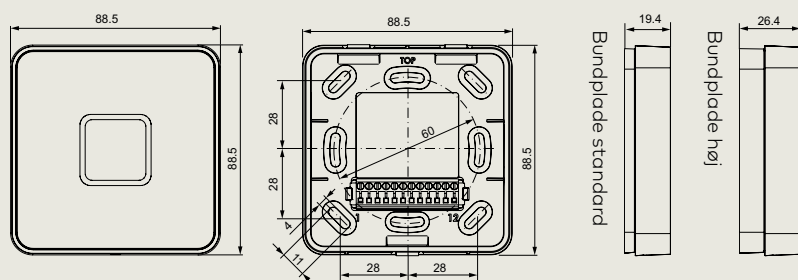
Læser 90 01 kan anvendes sammen med styreenheder fra dormakaba, f.eks:

- Access manager 92 00
- Styreenhed 92 3X
- Remote reader 91 15
- Remote reader 91 25

Bemærk: Læserens funktioner kan variere, alt afhængigt af hvilket system den anvendes sammen med.

### Læser 90 01

Front og bundplade



## Tekniske data

### Kabler

Kommunikation via 50 Ω koaksialkabel (RG 174/U anbefales)

### Miljø

- Temperatur: -25°C til +70°C
- Luftfugtighed: 0–95%, ikke kondenserende
- Kapslingsklasse: IP54 (bundplade standard og tætning) IP40 (bundplade høj)

### Konstruktion

- Bundplade: Materiale: PC/ABS Farve: RAL 9005 (sort), RAL 9016 (hvid)
- Ramme: Materiale: PC/ABS Farve: RAL 9006, NCS S2502-B
- Front: Materiale: Autotex polyester-film i PMMA Farve: RAL 9005 (sort), RAL 9016 (hvid)

### Mål:

- Med bundplade standard: 88,5×88,5×19,4 mm (B×H×D)
- Med bundplade høj: 88,5×88,5×26,4 mm (B×H×D)

### Normer/direktiver

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

dormakaba Danmark A/S

T: 44 54 30 00  
info.dk@dormakaba.com  
www.dormakaba.dk