



## T370 Berøringsfri læser med tastatur



### Anvendelse

Berøringsfri læser anvendes, hvor det ønskes at benytte et robust og vedligeholdelsesfrit identifikationssystem.

Via det baggrundsbelyste tastatur kan en eventuel PIN-kode indtastes. Muligheden for at kombinere nøgleaflysning og PIN-kode indtastning giver ekstra høj sikkerhed.

Læsning af nøglen, som sker på under 1/4 sek., foregår ved, at nøglen holdes op foran læseren.

Berøringsfri ISO-kort kan leveres med en magnetstribes, der er kodet med samme kode, som kortet udsender. Disse kort kan så benyttes i et blandet system af magnetkortlæsere og berøringsfri læsere.

Holdes nøglen foran læseren i 5 sek. sendes en kommando, som kan tilkoble tyverialarmen, slukke lyset mv.

### Beskrivelse

Læseren er designet af anerkendte danske designere med det formål at være diskret og pæn uanset placering og bygningstype. Læseren er vejrbestandig og stænktæt, hvilket gør den velegnet til såvel indendørs som udendørs brug.

T370 anvender en specialudviklet burst teknologi, hvorved andre berøringsfri læsere i nærheden ikke får deres nøgleaflysning forstyrret af destruktiv elektromagnetisk interferens. Læseren kan monteres på metal, hvis en reduktion i læseafstanden på ca. 25 % kan accepteres.

På læseren er der to stk. rød/grøn lysdioder, som bruges til status indikeringer. Hver diode kan kombineres til at lyse med farverne gul, grøn og rød.

### Læseteknologier

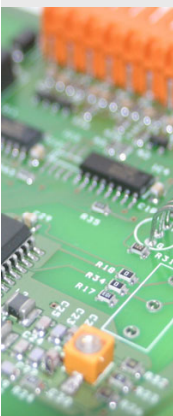
T370 leveres som standard med den åbne RFID læseteknologi EM Marin. Andre RFID læseteknologier såsom Mifare (Mifare Classic, Mifare Ultralight, Mifare DESFire og Mifare SmartMX) og HID understøttes også.

### T370-S1

Læseren understøtter 13.56 MHz baserede læseteknologier, såsom Mifare, kontaktløse betalingskort (MasterCard, Visa, Dankort), NFC mv.

Kan leveres med læsning og skrivning af data i sektorer og filer på nøgler og hvor evt. kryptering kan varetages af et SAM-kort (Secure Access Module).

Vend



### Specielt

Læseren kan umiddelbart anvendes til mange tredjeparts adgangskontrolsystemer. T370 kan tilpasses kundeønsker, som fx anden anvendelse af lysdioder, andre læseteknologier og andre kommunikationsprotokoller.

Læseren kan ved større styksalg og mod merpris, leveres i andre farver og med eget tryk.

---

### Data

Forsyning: 12VDC, 150mA, 1,8W  
Indgange: 3 TTL (lysdioder)  
Udgange: 2 åben kollektor (data)  
Størrelse: 140 x 104 x 37 mm, 150 g  
Farve: RSL 7012 (Basalt grey)

#### T370-EM

Læsefrekvens: 125 KHz  
Læseafstand: Op til 25 cm (ISO-kort)

#### T370-S1

Læsefrekvens: 13,56 MHz  
Læseafstand: Op til 9 cm (ISO-kort)

#### T370-HID

Læsefrekvens: 125 KHz  
Læseafstand: Op til 12 cm (ISO-kort)