



En leserrevolusjon

MIF-509 - PROX/MIF-509



NØKKELFRI ADGANG TIL ALLE BYGG

Adgangskontroll har aldri vært enklere

Vår nye 509-leser setter en helt ny standard når det gjelder enkelhet og intuitivitet. Den har et stort fargedisplay som ved hjelp av både bilde og tekst forenkler hverdagen for brukeren – alt pakket inn i et veldig elegant og moderne design.



Den berøringsfrie 509-leseren er fullt integrert i R-CARD 5000-systemet og passer like bra ute som inne. Leseren har et belyst tastatur og et stort fargedisplay på 2,8 tommer for visning av grafiske symboler og tekst. I displayet vises de vanligste informasjonsmeldinger med store tydelige ikoner, f.eks. «Vis kort» eller «Tast kode». På samme måte får brukeren også rask tilbakemelding på dørens status, for eksempel om den er ulåst eller om alarmen er tilkoblet. Leserens bakgrunnsbilde kan dessuten erstattes med egen logo og valgfri informasjons- eller velkomsttekst.

Leseren har også et innebygd tilgangsstyrt menysystem for de dørstyringer som utføres mer sjelden. Brukeren kan blant annet enkelt bytte PIN-kode direkte på leseren, til- og frakoble alarmområder eller «kjøpe tid» – alt med en unikt og tydelig betjening, takket være den store skjermen og menysystemet.



Unikt for vår 509-leser er dessuten at det i menyene finnes en «hurtighjelp» direkte på skjermen. Hvis brukeren er usikker på hva f.eks. et menyvalg betyr, kan brukeren trykke på 1-tallet for å få en forklarende og lettforståelig hjelpetekst. Det betyr at den usikkerhet som historisk kunne oppstå for brukeren ved f.eks. alarmkommandoer nå er borte. Takket være programvarens oppbygning så trenger man heller aldri trykke inn lange kodekombinasjoner eller tolke diverse lyd- og lyssignaler – alt dette, takket være 509-leseren, hører fortiden til.



Men det er ikke bare bruken av vår leser som er en revolusjon. Den er også utviklet for å gjøre livet enkelt for installatøren. Installasjonen kan forberedes ved at kabel for kommunikasjon og strømtilførsel tilkobles den monterte bakplaten før leserdelen settes på plass. Dette gjør at den elektriske installasjonen kan gjøres klar i god tid før idriftsetting og uten at man risikerer å skade leserne under byggeprosessen. Når det er klart for idriftsetting hektes leseren enkelt opp på bakplaten og skrues fast.

For å ytterligere forenkle installasjonen er bakplaten også forberedt for å kunne monteres på en innfellingsboks. Ønskes dette alternativ, kompletteres bakplaten med et ekstra bokslokk.

509-leserne finnes i svart eller grå, enten som Mifare eller som en kombinasjon av både Mifare og Prox.

TEKNISKE DATA

MIF-509 - PROX/MIF-509

LESER



Utforming:	Støtsikker PC/ABS-plast og herdet glass. Svart eller grå
Display:	2,8-tommer display i farge med QVGA-oppløsning
Systemkrav:	
R-CARD M5:	Versjon 5.40.2 eller nyere
UC-50:	Versjon 2.91F8 eller nyere
DB-50/DB-50 Light:	Versjon 3.06 eller nyere
DIO-5084:	Versjon 2.10 eller nyere
Tilkoblinger:	Terminalbuss via TB-485 eller lokalbuss RS-485
Kommunikasjon:	Lokalbuss RS-485
Matespenning:	12–30 V DC SELV
Strømforbruk:	Maks 65 mA @ 24 V DC
Vekt:	200 gram
Temperaturområde:	-30° til +60° Celsius
Dimensjoner (BxHxD):	71,3x186,4x21,4 millimeter
Leseteknologi:	
MIF-509:	Mifare Classic
PROX/MIF-509:	Mifare Classic og EM4102/4200 Begge er forberedt for Desfire EV2
Senderfrekvens:	
Mifare:	13,56 MHz
Prox:	125 KHz
Lesevstand:	Ca. 3 centimeter avhengig av transponder
Innlesing som støttes:	Serienummer med 4-byte-UID (forberedt for 7-byte-UID). Sektorlesing MAD1, MAD2. Maks 16 byte. ISO/IEC 14443 Type A

FUNKSJONER

- Kapslingsklasse IP 43
- IK-klasse IK 08
- Kan brukes som initieringsleser for NoKey offline
- To samtidige leseteknikker i PROX/MIF-509 (gjelder ikke ved initiering)
- Enkel å bruke ved hjelp av bilde og tekst
- Hurtigmeny for hjelp direkte i leseren
- Enkel og rask installasjon

TILBEHØR

- Bokslokk – ekstra bakplate ved montering på innfellingsboks
- Distansebakplate – for kabelgjennomføring ved utenpåliggende montasje
- Vinkelfeste – ved installasjoner som skal oppfylle UU-krav
- TB-485 – tilkoblingskort for innkobling til terminalbuss på DB/DIO