

Quick start installatiehandleiding

Volledige handleiding is beschikbaar op www.satel.pl. Scan de QR-code om naar onze website te gaan en download de handleidingen.



De CR-MF3 lezer kan werken als:

- proximity kaartlezer in het INTEGRA alarmsysteem,
- proximity kaartlezer in het ACCO toegangscontrole systeem,
- proximity kaartlezer in systemen van andere fabrikanten,
- standalone deurbedienings module.

Voordat u de lezer monteert, programmeert u de instellingen die nodig zijn voor de geselecteerde bedrijfsmodus in het CR SOFT-programma. De uitzondering is een lezer die in het ACCO NET systeem moet werken en die via de RS-485 bus (OSDP protocol) op de ACCO-KP2 controller moet worden aangesloten. Het OSDP-protocol wordt ondersteund door de ACCO-KP2 controllers met firmwareversie 1.01 (of nieuwer). In dat geval kun je de vereiste instellingen programmeren in het ACCO Soft programma (versie 1.9 of nieuwer).

Installatie



Het apparaat dient door gekwalificeerd personeel geïnstalleerd te worden.

Lees voor de installatie de volledige handleiding.

Koppel altijd de voeding los voordat u enige elektrische aansluitingen maakt.

1. Open de behuizing van de lezer.
2. Sluit de reader aan op de computer. Gebruik de USB / RS-485 converter (bijvoorbeeld ACCO-USB van SATEL). Volg de instructies in de handleiding van de converter.



Sluit niet meer dan 24 toegangscontroleapparaten met de MIFARE-kaartlezer (CR-MF5 en CR-MF3) aan op de converter. Het is mogelijk dat het CR SOFT-programma meer apparaten niet correct kan ondersteunen.

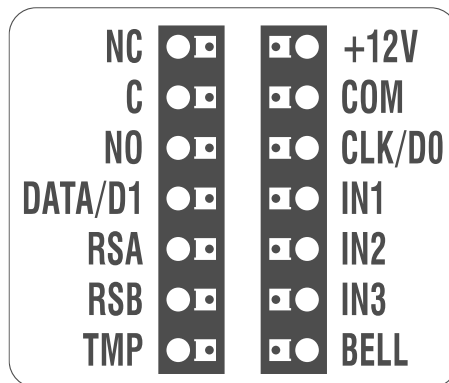
3. Programmeer de lezer in het CR SOFT programma.
 - 3.1. Maak een nieuw project of open een bestaand project.
 - 3.2. Een verbinding maken tussen het programma en de controller.
 - 3.3. Programmeer de instellingen en upload deze naar de reader.
4. Koppel de reader los van de computer.
5. Leid de kabels naar de plaats waar je de lezer wilt installeren. Om de RS-485 bus aan te sluiten, raden we aan een UTP-kabel (unshielded twisted pair) te gebruiken. Gebruik niet-afgeschermd alarmkabel om andere verbindingen te maken.

6. Plaats de behuizing tegen de muur en teken de locaties af van de montage gaten.
7. Boor gaten in de muur voor de pluggen.
8. Voer de bekabeling door in de basis van de behuizing.
9. Schroef de achterkant van de behuizing vast op de muur. Gebruik altijd de juiste pluggen voor de juiste ondergrond (voor beton of bakstenen muren is anders dan voor gipswanden, etc.).
10. Sluit de bekabeling aan op de corresponderende klemmen (zie: "Beschrijving van aansluitingen").
11. Sluit de lezerbehuizing.



Met het ACCO Soft programma in versie 1.9 (of nieuwer) kunnen alle vereiste instellingen worden geprogrammeerd. Als het wordt gebruikt, kunt u de stappen 2-4 overslaan.

Beschrijving van de aansluitingen



Beschrijving van terminals voor lezer in het INTEGRA / ACCO systeem

Terminal	Beschrijving
NC	<i>Niet in gebruik</i>
C	<i>Niet in gebruik</i>
NO	<i>Niet in gebruik</i>
DATA/D1	<i>niet gebruikt</i> [EM-Marin interface] / data (1) [Wiegand interface]
RSA	RS-485 busklem [OSDP]
RSB	RS-485 busklem [OSDP]
TMP	sabotage-uitgang
+12V	+12 V DC voeding ingang
COM	common ground
CLK/D0	data [EM-Marin interface] / data (0) [Wiegand interface]
IN1	programmeerbare ingang [EM-Marin / Wiegand interface]
IN2	programmeerbare ingang [EM-Marin / Wiegand interface]
IN3	programmeerbare ingang [EM-Marin / Wiegand interface]
BEL	<i>Niet in gebruik</i>

Beschrijving van terminals voor lezer in het systeem van een andere fabrikant

Terminal	Beschrijving
NC	<i>Niet in gebruik</i>
C	<i>Niet in gebruik</i>
NO	<i>Niet in gebruik</i>
DATA/D1	data (1) [Wiegand interface]
RSA	RS-485 busklem [OSDP]
RSB	RS-485 busklem [OSDP]
TMP	sabotage-uitgang
+12V	+12 V DC voeding ingang
COM	common ground
CLK/D0	data (0) [Wiegand interface]
IN1	programmeerbare ingang [Wiegand interface]
IN2	programmeerbare ingang [Wiegand interface]
IN3	programmeerbare ingang [Wiegand interface]
BEL	<i>Niet in gebruik</i>

Beschrijving van aansluitklemmen voor de standalone deurbedieningsmodule

Terminal	Beschrijving
NC	relais uitgang, normally closed contact.
C	relais uitgang, common contact.
NO	relais uitgang, normally open contact.
DATA/D1	<i>Niet in gebruik</i>
RSA	RS-485 busklem [OSDP]
RSB	RS-485 busklem [OSDP]
TMP	sabotage-uitgang
+12V	+12 V DC voeding ingang
COM	common ground
CLK/D0	<i>Niet in gebruik</i>
IN1	Deurstatus controle ingang
IN2	request-to-exit ingang
IN3	<i>Niet in gebruik</i>
BEL	<i>Niet in gebruik</i>

Hierbij verklaart SATEL sp. z o.o. dat de draadloze apparatuur van het type CR-MF3 voldoet aan Richtlijn 2014/53 / EU. De volledige tekst van de EU conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.satel.pl/ce

druk (4 na 1):
4,1,4,1,2,3,2,3