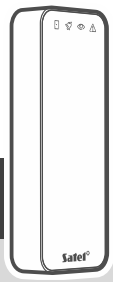
SO-MF3

Bezkontaktní čtečka MIFARE karet



so-mf3_sii_cz 04/24

Rychlý instalační manuál

Úplný manuál je k dispozici na adrese www.satel.pl.
Naskenováním QR kódu přejdete na naše webové stránky a stáhnete si manuál.

Čtečka SO-MF3 může pracovat jako:

- čtečka bezkontaktních karet v zabezpečovacím systému INTEGRA,
- čtečka bezkontaktních karet v systému kontroly přístupu ACCO,
- čtečka bezkontaktních karet v systémech jiných výrobců,
- autonomní modul pro ovládání dveří.

Před montáží čtečky naprogramujte v programu CR SOFT nastavení potřebná pro zvolený provozní režim. Výjimkou je čtečka, která má pracovat v systému ACCO NET a má být připojena k řídicí jednotce ACCO-KP2 pomocí sběrnice RS-485 (protokol OSDP). Protokol OSDP podporují řídicí jednotky ACCO-KP2 s firmwarem verze 1.01 (nebo novějším). V takovém případě můžete požadovaná nastavení naprogramovat v programu ACCO Soft (verze 1.9 nebo novější).

Montáž

Zařízení by měla montovat kvalifikovaná osoba.

Před montáží si přečtěte úplný manuál.

Před prováděním jakýchkoli elektrických připojení odpojte napájení.

1. Otevřete kryt čtečky.
2. Připojte čtečku k počítači. Použijte převodník USB / RS-485 (např. ACCO-USB od společnosti SATEL). Postupujte podle pokynů v manuálu k převodníku.

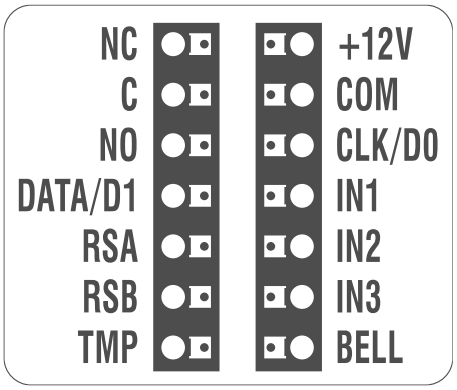
K převodníku nepřipojujte více než 24 zařízení kontroly přístupu se čtečkou karet MIFARE (SO-MF5, SO-MF3, CR-MF5 a CR-MF3). Program CR SOFT nemusí správně podporovat více zařízení.

3. Naprogramujte čtečku v programu CR SOFT.
   3.1. Vytvořte nový projekt nebo otevřete stávající projekt.
   3.2. Navažte spojení mezi programem a zařízením.
   3.3. Naprogramujte nastavení a nahrajte je do čtečky.
4. Odpojte čtečku od počítače.
5. Natáhněte kabely do místa, kam chcete čtečku namontovat. Pro připojení sběrnice RS-485 doporučujeme použít kabel UTP (nestíněný kroucený pár). Pro ostatní připojení použijte nestíněné přímé kabely.

6. Umístěte základnu krytu ke stěně a vyznačte umístění montážních otvorů.
7. Vyvrtejte do zdi otvory pro hmoždinky.
8. Protáhněte vodiče otvorem v základně krytu.
9. Pomocí hmoždinek a šroubů připevněte základnu krytu ke stěně. Zvolte hmoždinky určené speciálně pro každý montážní povrch (jiné pro betonovou nebo cihlovou zeď, jiné pro sádrokartonovou zeď atd.).
10. Připojte vodiče ke svorkám čtečky (viz: „Popis svorek“).
11. Zavřete kryt čtečky.

Program ACCO Soft ve verzi 1.9 (nebo novější) umožňuje naprogramovat všechna potřebná nastavení. Pokud jej chcete použít, můžete přeskočit kroky 2-4.

Popis svorek



Popis svorek pro čtečku v systému INTEGRA / ACCO

Svorka	Popis
NC	*nepoužito*
C	*nepoužito*
NO	*nepoužito*
DATA/D1	*nepoužito* [rozhraní EM-Marin] / data (1) [rozhraní Wiegand]
RSA	svorka sběrnice RS-485 [OSDP]
RSB	svorka sběrnice RS-485 [OSDP]
TMP	tamper výstup
+12V	napájecí vstup +12 VDC
COM	společná zem
CLK/D0	data [rozhraní EM-Marin] / data (0) [rozhraní Wiegand]
IN1	programovatelný vstup [rozhraní EM-Marin / Wiegand]
IN2	programovatelný vstup [rozhraní EM-Marin / Wiegand]
IN3	programovatelný vstup [rozhraní EM-Marin / Wiegand]
BELL	*nepoužito*

Popis svorek pro čtečku v systému jiného výrobce

Svorka	Popis
NC	*nepoužito*
C	*nepoužito*
NO	*nepoužito*
DATA/D1	data (1) [rozhraní Wiegand]
RSA	svorka sběrnice RS-485 [OSDP]
RSB	svorka sběrnice RS-485 [OSDP]
TMP	tamper výstup
+12V	napájecí vstup +12 VDC
COM	společná zem
CLK/D0	data (0) [rozhraní Wiegand]
IN1	programovatelný vstup [rozhraní Wiegand]
IN2	programovatelný vstup [rozhraní Wiegand]
IN3	programovatelný vstup [rozhraní Wiegand]
BELL	*nepoužito*

Popis svorek pro autonomní modul ovládání dveří

Svorka	Popis
NC	reléový výstup normálně uzavřený kontakt
C	společný kontakt reléového výstupu
NO	reléový výstup normálně otevřený kontakt
DATA/D1	*nepoužito*
RSA	svorka sběrnice RS-485 [OSDP]
RSB	svorka sběrnice RS-485 [OSDP]
TMP	tamper výstup
+12V	napájecí vstup +12 VDC
COM	společná zem
CLK/D0	*nepoužito*
IN1	vstup sledování stavu dveří
IN2	vstup požadavku na odchod
IN3	*nepoužito*
BELL	*nepoužito*

Tímto, společnost SATEL s.r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení SO-MF3 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.satel.pl/ce

SATEL sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLAND
tel. +48 58 320 94 00
www.satel.pl