



SR-1MF

Wiegand segédolvasó, 13.56 MHz MIFARE

Kép



YLI SIMAGNESEK
C.: 1102 Budapest Hölgý utca 50/b
T.: +36 1 406 9807
W.: www.yli.hu

SR-1MF
Wiegand segédolvasó, 13.56MHz MF
ADATLAP

Leírás

A Wiegand proximity segédolvasók tökéletesek nagy biztonságú beléptető rendszerek kiegészítő elemeinek. A Wiegand szabvány rendkívül egyszerű, az adatátvitel mindössze 2 vezeték segítségével történik, és akár 50 méterig is kábelezhető. Az egyik legelterjedtebb interfész beléptetőrendszerek-nél.

Az SR-1MF egy **műanyag ház**as segédolvasó, mely a **Wiegand 26 bites** és a **34 bites** szabványt is támogatja, és **13,56 MHz-es MIFARE** típusú kártyákat tud olvasni.

A régebbi modellek csak a 26 bites szabványt támogatják, egyéb dologban azonban nem különböznek.

Figyelem!

Több RFID eszköz hatókörön belül történő telepítése az eszköz működését befolyásolja. **Például ha egy olvasó olvasási távolsága 3-5 cm akkor két ilyen eszköz közt legalább a két olvasási távolság összegének (~10 cm) másfélszerese (~15 cm) kell legyen.** Igaz ez akkor is, ha egymás mellé, vagy egymás mögé kerül telepítésre az eszköz. **Különösen igaz ez nagy hatótávolságú UHF olvasókra.**

Tulajdonságok

• Kivitel:	Műanyag
• Védelem:	Vízálló
• Visszajelzés:	LED, berregő
• Szerelés:	Felületre
• Protokoll:	Wiegand 26/34 bit
• Olvasható kártya:	13.56 MHz MF

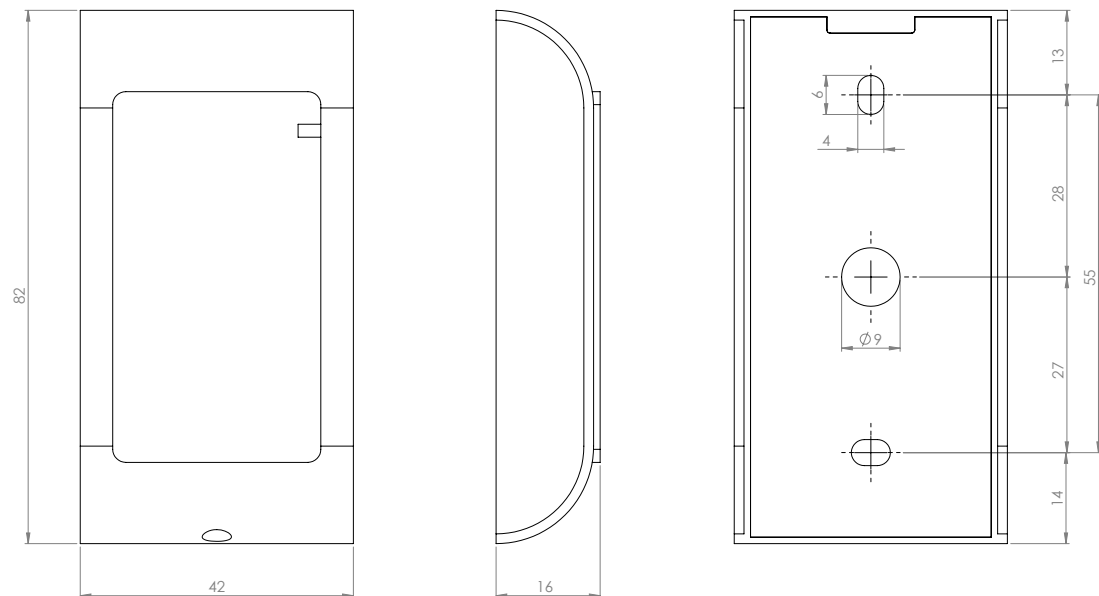
Specifikáció

• Tápfeszültség:	12V DC
• Áramfelvétel:	~30 mA
• Olvasási távolság:	5~8 cm
• Magasság:	82 mm
• Szélesség:	42 mm
• Mélység:	16 mm

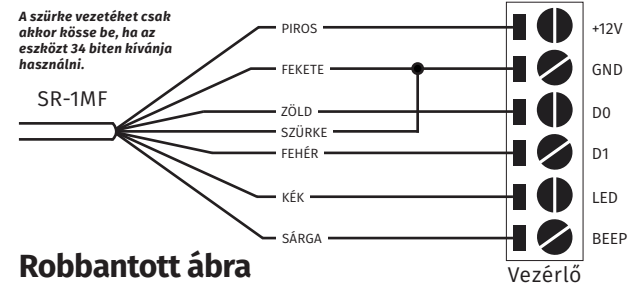
Váltás 26 bit és 34 bit között

Az eszköz alap esetben Wiegand 26 biten kommunikál, azonban ha összeköti a szürke vezetékét a GND-vel (fekete), ezzel átállítja 34 bitre. **A régi modelleken nincsen szürke vezeték, ezek csak a 26 bitet tudják.**

Műszaki rajz



Bekötés



Robbantott ábra

