

PRO-ID20-MF-RS

Wiegand segédolvasó RS485 kommunikációval - MF

Kép



Leírás

A Wiegand proximity segédolvasók alkalmas eszközök nagy biztonságú beléptető rendszerek kiegészítő elemeinek. A Wiegand szabvány rendkívül egyszerű, akár 50 méterig is kábelezhető, az egyik legelterjedtebb interfész beléptető-rendszereknél.

A PRO-ID20-MF-RS az RS485 lommunikációt támogatja, 13,56 MHz-es MIFARE kártyák olvasására képes. Esztétikus, fehér vagy fekete műanyag házzal, LED-es, valamint berregő vissza-jelzéssel rendelkezik, alkalmas akár kültéri telepítésre is.

Tulajdonságok

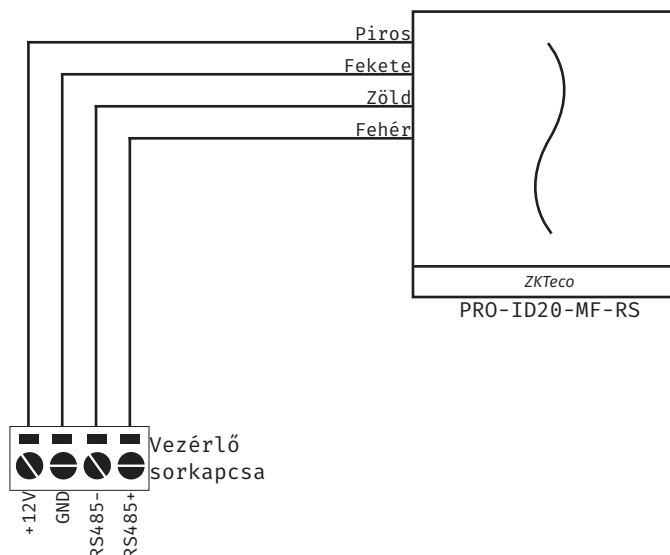
• Kivitel:	Műanyag ház
• Védelem:	IP65
• Visszajelzés:	LED és berregő
• Szerelés:	Felületre szerelhető
• Kommunikáció:	RS485
• Olvasható kártya:	13,56 MHz MIFARE
• Egyéb tulajdonság:	-

Specifikáció

• Tápfeszültség:	6 ~ 14 V DC
• Áramfelvétel:	<80 mA
• Olvasási távolság:	~5 cm
• Méret:	90 × 90 × 16 mm
• Hőmérséklet tűrés:	-20 ~ +65 °C
• Páratartalom tűrés:	10% ~ 90%

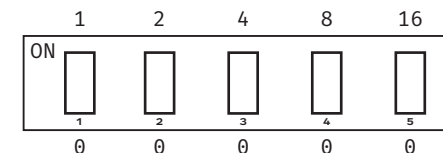
Bekötés

PIROS	VCC+ (6-14 V)
FEKETE	GND
ZÖLD	RS485-
FEHÉR	RS485+



Eszköz címzésének beállítása

Az eszköz gyári címe 1, ezt azonban lehetősége van átállítani. Ehhez szerelje le az eszköz hátlapját. Itt a vezetékek magyarázata mellett talál 5 DIP kapcsolót, a címzést ezekkel állíthatja be binárisan 1 és 31 között.



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.**