



PRO-ID40-EM-WG

Wiegand segédolvasó állítható Wiegand formátummal - EM

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-ID40-EM-WG a 26 és 34 bites Wiegand rendszert támogatja, 125 kHz-es EM kártyák olvasására képes. Esztétikus, fehér vagy fekete műanyag házzal, LED-es, valamint berregő visszajelzéssel rendelkezik, alkalmas akár kültéri telepítésre is.

Tulajdonságok

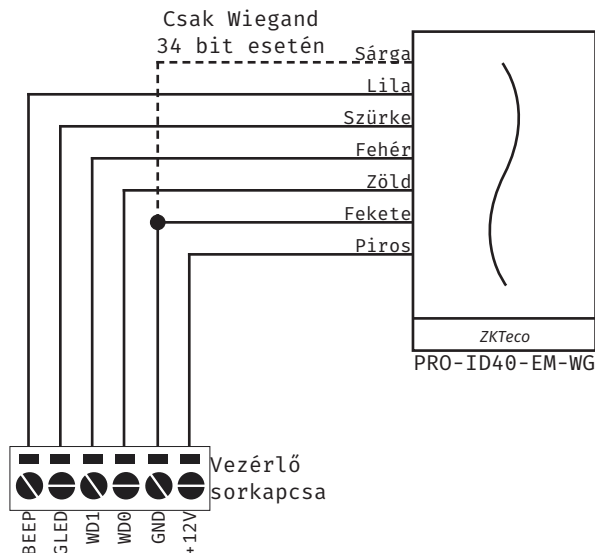
• Kivitel:	Műanyag ház
• Védelem:	IP65
• Visszajelzés:	LED és berregő
• Szerelés:	Felületre szerelhető
• Protokoll:	Wiegand 26 és 34 bit
• Olvasható kártya:	125 kHz EM
• Egyéb tulajdonság:	-

Specifikáció

• Tápfeszültség:	7 ~ 13 V DC
• Áramfelvétel:	<80 mA
• Olvasási távolság:	~5 cm
• Méret:	75 × 116 × 15 mm
• Hőmérséklet tűrés:	-10 ~ +65 °C
• Páratartalom tűrés:	10% ~ 90%

Bekötés

SÁRGA	Wiegand 34 bit
LILA	Berregő
SZÜRKE	LED
FEHÉR	Data1
ZÖLD	Data0
FEKETE	GND
PIROS	7 ~ 13 V DC



Wiegand szabvány átállítása

Az eszköz gyárilag Wiegand 26 biten kommunikál, azonban ha a sárga vezetéköt összeköti a GND-vel, az eszközt ezzel átállítja Wiegand 34 bites kommunikációra.

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.**