

# FPR-1500

Ujjlenyomat és 125 kHz EM segédolvasó  
RS485 kommunikációval INBIO vezérlő központokhoz

## Kép

ZKT<sub>ECO</sub>



FPR-1500  
RS485 ujjlenyomat olvasó  
ADATLAP

## Leírás

Az FPR-1500 egy ujjlenyomat- és kártya olvasó biometrikus azonosítású vezérlő központokhoz. Az ujjlenyomat olvasó a legújabb SilkID érzékelővel van ellátva.

A fejlett technológiának köszönhetően könnyedén érzékeli az ujjlenyomatokat kedvezőtlen körülmények között is, akár erős megvilágítás esetén is.

## Tulajdonságok

- Modern külső
- 3 színű LED és hang visszajelzés
- RS485 kommunikáció
- Alacsony fogyasztás
- Nagy teljesítmény
- SilkID ujjlenyomat érzékelő
- Rozsdamentes fém ház

## Specifikáció

- Olvasási távolság: <10cm
- Olvasható kártya: EM 125 kHz
- Kimeneti formátum: RS485
- Tápellátás: 12V DC
- Fogyasztás: 60mA (nyugalmi)  
140mA (működési)
- Hőmérséklet tűrés: -10°C ~ +45°C
- Pára tűrés: 20~95%
- Anyaga: ABS + Inox
- Méretek: 121.3 x 77.3 x 38 mm
- Tömeg: 190g

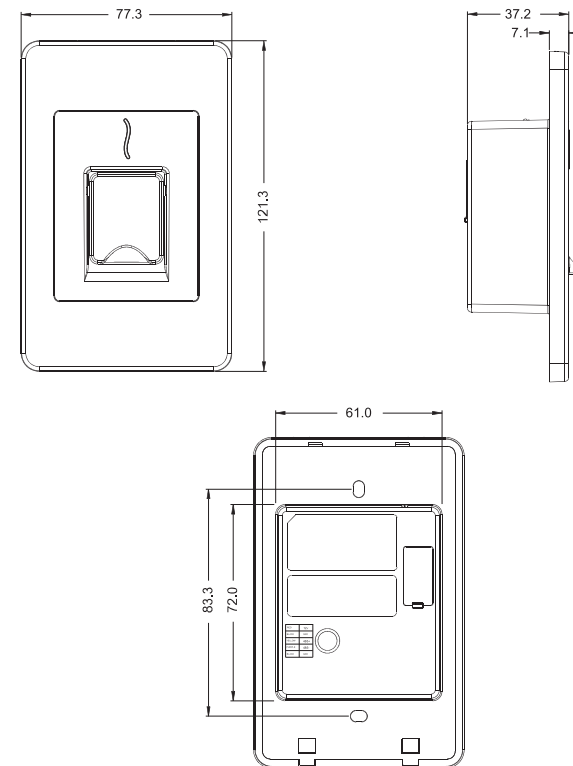
## Vezetékek

PIROS	+Vcc
FEKETE	GND
SÁRGA	RS485+
LILA	RS485-
FEKETE	GND

## Címzés

Cím	DIP állás	Cím	DIP állás
1		5	
2		6	
3		7	
4		8	

## Műszaki rajz



## 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.**