

ARS-TEMPMOD

Testhőmérséklet érzékelő modul

Kép



Leírás

A testhőmérséklet érzékelővel felszerelt fémdetektor kapuval megelőzhető, hogy a biztonsági területre fegyverrel, vagy lázas betegen be lehessen lépni. Az általános fémdetektor kapu a 50g-nál nagyobb tömegű fém tárgy kijelzésére szolgál.

Az ARS-TEMPMOD nagy pontosságú testhőmérséklet mérő pedig 5-12 cm-ről érintésmentesen +/- 0,3 °C pontossággal 0,5 másodperc alatt megméri az illető testhőmérsékletét csukló belső feléről, vagy homlokról. Amennyiben a két teszt közül bármely hibát érzékel azt riasztással jelzi a biztonsági személyzet számára.

Specifikációk

- Hőmérő szenzor pontossága: +/- 0,3°C
- Hőmérő szenzor sebessége: 0,5 sec / fő
- Hőmérő szenzor működési táv: 5-15 cm

Tulajdonságok

Telepítés után 15-20 percig az adott helységben kell tartani az eszközt. Ez után használható.

A termék csak zárt térben, közvetlen napfénytől és hirtelen változó hőmérséklettől óvott helyen szabad használni.

Állítható alsó, és felső hőmérsékleti riasztás

Mérési pontosság!

Az eszköz mérési pontossága az ASTM standard E1965-1998*(2003) szerint a következők:

- 0°C ~ 31,9°C +/- 1 °C
- 32°C ~ 35°C +/- 0,3°C
- 35,1°C ~ 39°C +/- 0,2°C
- 39,1°C ~ 42,9°C +/- 0,3°C
- 43°C ~ 100°C +/- 1°C

- Működési hőmérséklet: 5~40°C
- Páratartalom tűrés: maximum 85%
- Környezeti hőmérséklet: indításhoz képes max +/- 2°C