

micron

security products

Telepítési Kézikönyv

iQ60

Mozgásérzékelő

Bevezetés

A Micron iQ60 mozgásérzékelő egy új generációs SMT technológiával gyártott érzékelő, széles (120°) látószöggel és 18 méteres érzékelési távolsággal. Ideálisan használható otthoni és ipari környezetben egyaránt. A kételemű érzékelővel, zajscsökkentő, impulzus számlálás és hőmérséklet kompenzálás funkcióval ellátott áramkör biztosítja a rendkívül alacsony számú téves riasztás előfordulhatóságát.

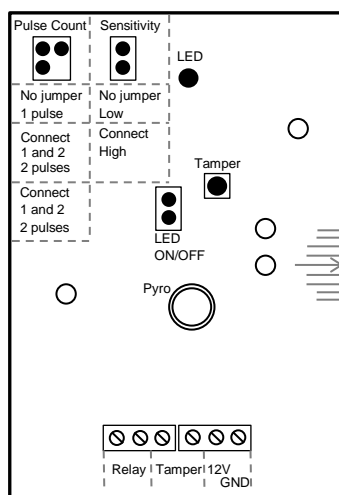
Az intelligens kisállat jelenlételemzésnek köszönhetően az érzékelő 25 kg súlyú kisállatokig csak az embertől eredő riasztásokat jelzi.

Magas RFI tűrés, kiváló optikai hatásfok és a 48 órás éledési időszak biztosítja a Micron iQ60 mozgásérzékelő kivételes környezeti alkalmazkodó képességét.

Termékjellemzők

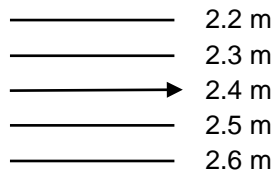
- 9-16 VD működési feszültség, 20 mA áramfelvétel 12 VDC tápfeszültségnél.
 - Magas minőségű, kételemű, alacsony zajszintű piroelektromos érzékelő.
 - 120°-os látószögű, többsoros lencse.
 - Hőmérséklet kompenzált áramkör.
 - Alaphelyzetben zárt kontaktusú (NC) relé és szabotázs kimenet.
 - 2 másodperces riasztási periódus.
 - Beüzemelési idő kb. 30 másodperc.
 - Állítható impulzusszámlálás és érzékenység.
 - Be- és kikapcsolható LED jelzés.
- **Az érzékelő elhelyezése**
 - Ne szerelje fel az érzékelőt fényvisszaverő felülettel rendelkező hellyel szemben és olyan helyre, ahol légmozgás fordulhat elő.
 - Ne helyezze el az érzékelőt olyan nedvességet kibocsájtó forrás közelébe, mint pl. a párasító készülék.

Érzékelő panel rajza



Felszerelés

Használja a panelen található beállító skálát annak érdekében, hogy a különböző szerelési magasságon elérhesse a teljes érzékelési távolságot. A Micron iQ60 optimális szerelési magassága: 2.4 méter.



Miután felszerelte az érzékelőt, mozgassa a panel felfelé, amennyiben növelni szeretné az érzékelési távolságot az érzékelési sugarak távolságának növelésével. Amennyiben csökkenteni szeretné az érzékelési távolságot, mozgassa lefelé a panelt az érzékelési sugarak távolságának csökkentéséhez.

Beállítási funkciók

Az érzékelő panelén három jumper található, melyekkel a következő beállításokat végezheti el:

Impulzusszámlálás

- Nincs fent jumper: 1 érzékelt impulzusra kapcsol.
- Jumper az 1. és 2. pontokat köti össze: 2 érzékelt impulzusra kapcsol.
- Jumper az 1. és 3. pontokat köti össze: 3 érzékelt impulzusra kapcsol.

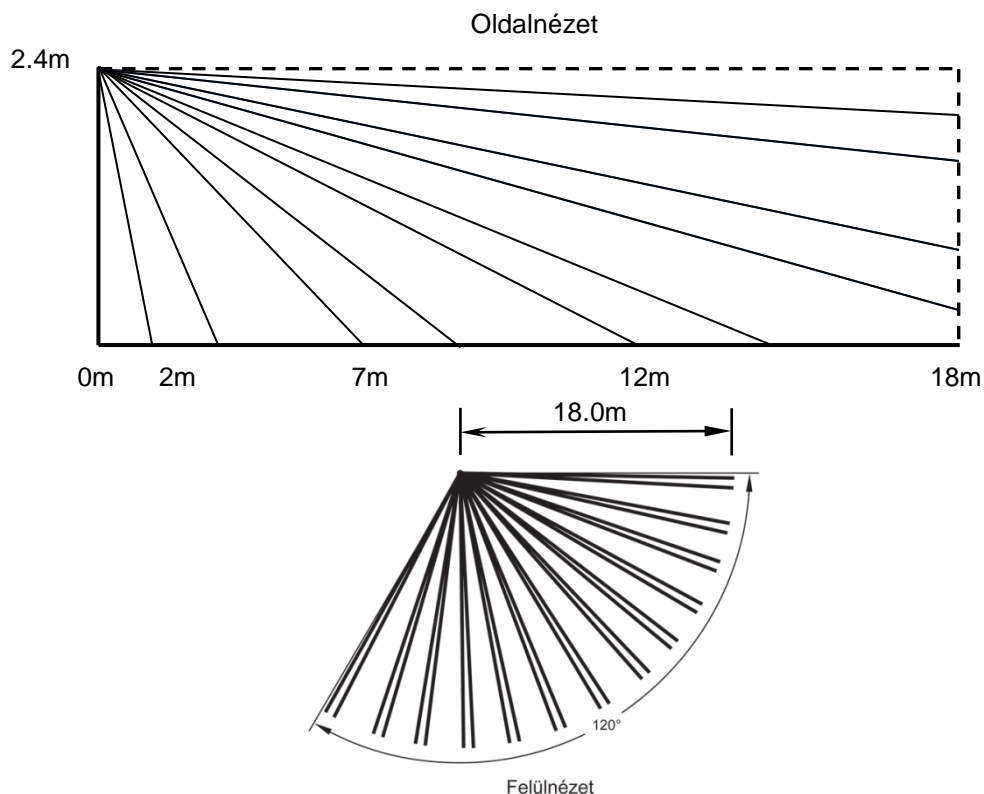
Érzékenység:

- Nincs fent jumper: alacsony érzékenység.
- Jumper fent van: magas érzékenység.

LED be- és kikapcsolás:

- Nincs fent jumper: LED kikapcsolva.
- Jumper fent van: LED villog érzékeléskor.

Érzékelési terület:





1141 Budapest, Fogarasi út 77. **1095 Budapest, Mester u. 34.**
Tel.: *220-7940, 220-7814, 220-7959, Tel.: *218-5542, 215-9771, 215-7550,
220-8881, 364-3428 Fax: 220-7940 216-7017, 216-7018 Fax: 218-5542
Mobil: 30 531-5454, 30 939-9989 Mobil: 30 940-1970, 20 949-2688

www.micronsecurity.hu

E-mail: info@delton.hu Web: www.delton.hu

A dokumentáció a Delton szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után. A fordításból, illetve a nyomdai kivitelezéséből származó hibákért felelősséget nem vállalunk. A leírás és a termék változtatásának jogát a forgalmazó és a gyártó fenntartja.