



Telepítői segédlet

A Digitális ENCORE301DP a hagyományosnak mondható BV301 továbbfejlesztett változata. A digitális technológia, a precíz tervezés segítségével csökken a téves riasztások száma, növelve ezzel a biztonságot. A kisállat védelem, mely a beépített lencse feladata, maximum 27.3 kg-ig érvényes. Az érzékelő egy, vagy több állat ellen is védelmet nyújt, azaz nem riaszt be, de az összes tömeg nem lépheti túl a 27.3 kg-ot. A külső behatások, zavaró tényezők (RF, villámcsapás, tranziensek) ellen védett az érzékelő.

Elhelyezés

Keressen az érzékelő számára egy megfelelő helyet, ahonnan képes megfigyelni a területet. Telepítéskor vegye figyelembe a következőket:

- Ne helyezze el olyan tárgyakkal szemben, amelyek fényvisszaverők, tükröződnek (pl. ablak, tükör), mert a visszavert fény megzavarhatja.
- Figyeljen, hogy huzatos helyek ne legyenek a közelben (pl. elszívó)
- Lehetőleg ne helyezze olyan hely közelébe, ahol nagy szennyeződés, vagy nedvesség várható
- Ne szerelje fel nappal szembe, vagy úgy, hogy a fény tükröződve megzavarja az érzékelőt
- Kis állatok esetén használja a kisállat lencsét (lásd karakterisztika)
- Ne helyezzen az érzékelő elé tárgyakat, növényeket, mert azok kitakarják a megfigyelni kívánt területet
- A minimális szerelési magasság 1.95 m, a maximális 3 m lehet.

Szerelés

A dobozban a mellékelt tartó felhasználható, de nem szükséges. Amennyiben használja a tartót, törje ki a gömb részt a műanyag dobozból, helyezze be a tartórészt és rögzítse az ellendarabbal.

Kösse be az infrát, majd állítsa be a panelt a 0 szintvonalhoz az illesztő skála segítségével.



Jumperek

Két jumpert lát. A J1 a riasztási LED-et szabályozza. Ha J1 KI állásba van, a LED nem fog jelezni mozgáskor. Ha J1 BE állásba van a LED mozgásra visszajelez. Ebben az állapotban, a tápráadást követően 90 másodperces teszt megy végbe, mialatt a LED villog.

A J2 a normál és durva körülmények között ad választási lehetőséget. Ha a J2 BE állapotú (normál), a védett térben lévő állat súlya nem haladhatja meg a 13.6 kg-ot. A J2 KI állapotot (durva) akkor lehet alkalmazni, ha a védett térben lévő állat(ok) összes testsúlya 13.6 és 27.3 kg között van. Ha az érzékelőt 2-2.3 m közötti magasságba telepítik, vagy ha az állat 1.2 m-nél magasabbra képes feljutni, érdemes a J2 jumpert KI állásba helyezni.

EC301DP telepítési segédlet

Séta teszt

Telepítés után a rendszer teljes tesztjét ajánljuk. A felhasználót figyelmeztessük arra, hogy rendszerét ő is tesztelje hetenként. Ha szükséges és az ügyfelet zavarja kapcsolja ki a LED működését a teszt után.

Technikai adatok

Működési feszültség:	9.5V-14.5VDC
Nyugalmi áramfelvétel:	15 mA
Riasztási áramfelvétel:	18 mA
NC-NO-C kontaktus jellemző:	100mA @ 24VDC
Működési hőmérséklet:	0-50C°
Működési páratartalom:	5-95% nem kicsapódó
Tárolási páratartalom:	1-99% nem kicsapódó
RF immunitás:	10V/m (80MHz-1GHz)
Tranziens immunitás:	2.4kV@1.2J
Érzékelési sebesség:	0.15-3 m/s
Terület lefedés:	75 minimum-90° maximum
Felszerelési magasság:	2.3 m