

Megnövelt biztonság

+++ Jelenlét ellenőrzés +++ Felügyelet +++



A felvonó üres? Az ESPROS/SEC tudja!

Az **ESPROS/SEC** figyeli a felvonót és jelzi, hogy üres-e vagy sem. Ennélfogva szükség esetén megbizonyosodhatunk, hogy a liftkabinban tartózkodik-e valaki. Ez különösen érdekes banképületekben, ahol követelmény lehet a biztosított és üres liftkabin. Az ESPROS/SEC kameraszenzorról Ön mindig a biztonságos oldalon áll. Akárhol is van szükség lift felügyeletre: ESPROS/SEC - az Ön biztonsági őre.

Biztonságos-e a felvonója?
Kérdezze az ESPROS/SEC szenzort.



Lehetséges alkalmazások:

- Tetőtéri apartmanok
- Bankok
- Rendőrségi állomások
- Kormányzati épületek
- Múzeumok
- Irodaépületek
- Kutatóintézetek
- ... és még sok más



CEDES

More than you expect!

ESPROS/SEC kamera szenzor



az ESPROS borítása

ESPROS egy pillantásra!

Ön egy költséghatékony és komplett rendszert kap, amely csak néhány egyszerű lépéssel felszerelhető és üzembehelyezhető.

Az ESPROS egyedülálló előnyei:

- Rendkívül egyszerű felszerelni
- Intelligens infravörös kép-szenzor
- Automata kalibrálás
- Sötétség érzékelés
- Integrált képfeldolgozó egység
- Nincs szükség külső vezérlőre vagy PC-re (önálló rendszer)
- Diszkrét, esztétikus kivitel
- Költséghatékony

Hogyan funkcionál az ESPROS

A képfeldolgozó ESPROS rendszer a cég által kialakított legújabb technológiát alkalmazza. Azon képessége által, hogy képet készít és azt feldolgozza, az ESPROS új távlatokat nyit a felvonóalkalmazások hatékonyságában és biztonságában. Ez biztonságot és elégedettebb utasokat jelent. Mindez rendkívül vonzó áron!

Az ESPROS lelke egy CMOS kamera, amely 30 képet regisztrál másodpercenként. Az első bekapcsolásnál az ESPROS egy referencia képet készít. Ezek után a folyamatos képregisztrálásokkor az újjonnan készített képeket a másodperc tört része alatt összehasonlítja a referenciával - egy igen gyors mikroprocesszor (DSP) segítségével. Az eredmény ezután a kimeneten továbbítódik a felvonó vezérlőjéhez.

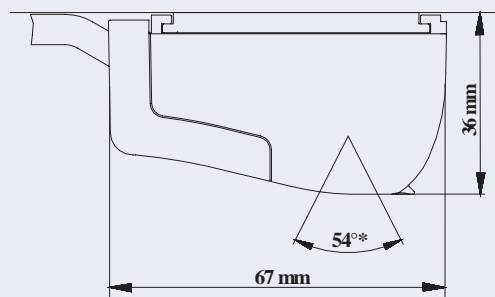
Műszaki adatok

Tápfeszültség	24 V DC \pm 20 %
Áramfelvétel	200 mA
Kimenetek	2 Relé
- max.	30 / 42 VAC / 1 A
- min.	10 VDC / 10 mA
Csatl. felület	RS 232, 115'200 Baud
Nyílásszög	
- vízszintes	68°
- függőleges	54°
Megfigyelt terület	kb. 2.9 x 2.2 m @ 2.1 m
Üzemi hőm. tartomány	-5° ... +60°C
Méretetek	125 x 67 x 37 mm

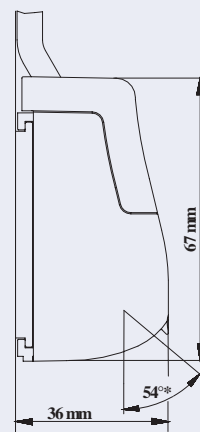


4D-Technology

Mechanikai rajz



Plafonra szerelés



Falra szerelés

* optikai nyílásszög