

DESCRIPCIÓ DEL SISTEMA DE CONTROL D'ACCÉS AL CARRER MAJOR.

El control d'accés està controlat per un sistema electrònic de radio freqüència activa.

La freqüència d'emissió del clauer està situada a la banda dels 2,45Ghz, el clauer pot perdre potència d'emissió si es té totalment envoltat amb la ma.

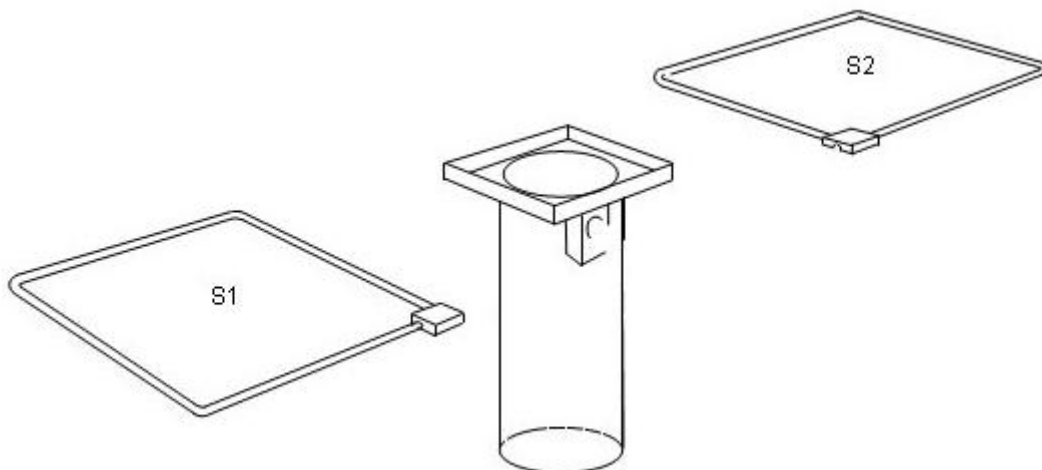
El clauer son emissors que, cada vegada que el pressiona el polsador emeten el seu numero de sèrie degudament codificar, aquest codi es rebut pel sistema i comparat amb els codis programats en una taula interna, si el codi es troba en aquesta taula i compleixen una sèrie de condicions que s'expliquen més endavant es procedeix a baixar la pilona.

El codi emès es únic i inequívoc per cada clauer, això fa que no es puguin duplicar.

El sistema està programat perquè la pilona baixi d'una manera automàtica entre les nou i les onze del matí per poder accedir els serveis i similars.

Al davant i al darrera de la pilona hi ha dues zones de detecció de vehicles, la zona S1 està situada a l'entrada del carrer, es a dir entre la pilona i la reixa de desaigua.

La zona S2 està situada a continuació de la pilona direcció cap al carrer.



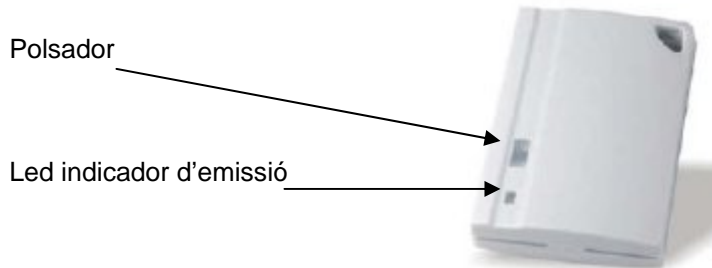
Perquè el sistema actuï cal que la zona S1 detecti la presència d'un vehicle i es pressioni el polsador, aleshores la pilona baixa i resta baixada fins que han transcorregut quinze segons des de que el vehicle ha abandonat les zones de detecció 1 i 2.

Si la pilona ha iniciat el procés d'elevació i entra un vehicle a una zona de detecció, la pilona torna a baixar automàticament, lògicament es té que entrar a una velocitat determinada no superior als 20km./hora per poder ser detectat.

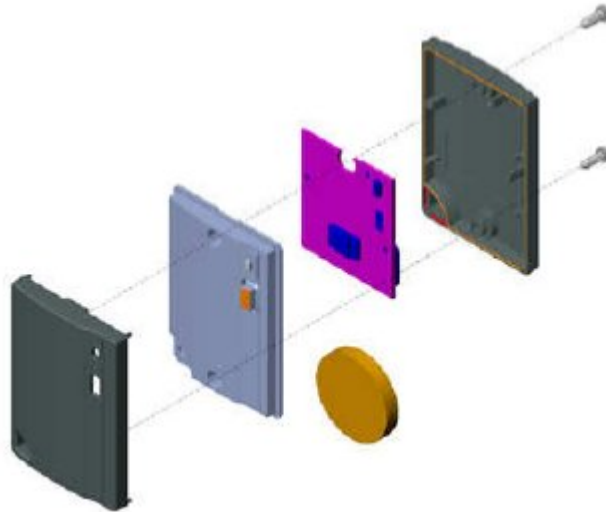
INSTRUCCIONS PER LA SUBSTITUCIO DE LA BATERIA

En un us normal, es calcula que la durada de la bateria serà superior als dos anys.

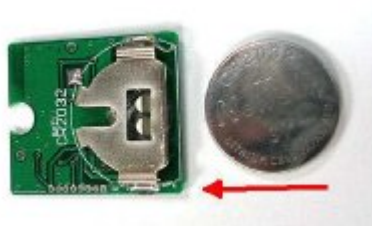
L'aspecte del clauer es com el que es representa a continuació:



Per canviar la bateria cal desmuntar els clauer traient els dos cargols de la part



posterior, aleshores queda al descobert el circuit electrònic amb la bateria, al tornar a cargolar els cargols cal tenir en compte no cargolar-los massa per no trencar la carcassa de plàstic.



La bateria es una bateria estàndard que es pot trobar a qualsevol tenda de venda de fotografia, rellotgeria o electrodomèstics..

A l'hora d'introduir la bateria cal tenir en compte la seva posició, per la qual cosa es recomana estar atent abans de retirar la vella.