

REIVINDICACIONES.

1. Nodo Integrador Autónomo Para Ciudades Inteligentes, caracterizado por la integración en un solo recinto o caja semafórica (1), una única tarjeta procesadora(2) y un juego de tres baterías(3) como elementos de suministro de energía, con conexión(5) a un panel de energía solar externo(6).
2. Nodo Integrador Autónomo Para Ciudades Inteligentes, caracterizado por funcionar únicamente con la energía suministrada por tres baterías(3) de 12 voltios internas dentro del dispositivo y un panel solar(6) externo de 60 vatios para una autonomía de 24 horas del día.
3. Nodo Integrador Autónomo Para Ciudades Inteligentes, caracterizado por suministrar energía a dispositivos externos como cámaras de visión y sensórica externa(4) de manera autónoma las 24 horas del día.
4. Nodo Integrador Autónomo Para Ciudades Inteligentes, caracterizado por la integración en un único dispositivo de adquisición de datos ambientales, controlador de energía, controlador semafórico y transmisor - receptor de señales de radiofrecuencia.