

eLOCKSTANDARD

#cargosecurity
#eseals



Protección - Control - Identificación - Trazabilidad - Soluciones RFID

e-LOCK STANDARD

el cierre electrónico base de
LeghornGroup

e-LOCK STANDARD comunica la apertura no autorizada del camión/contenedor generando un número aleatorio, que debe ser el mismo antes y después de la entrega del envío.

e-LOCK STANDARD es el cierre electrónico base de la familia de los eLocks reusables producidos por LeghornGroup, con características de base por un precio verdaderamente competitivo.

Previene los robos internos y fraudes a lo largo de toda la cadena de aprovisionamiento logística.

Del momento en que el precinto es cerrado, genera automáticamente un número unívoco que puede ser anotado en la documentación que acompaña la carga.

Fácil de usar y equipado con batería



e-LOCK STANDARD

e-LOCK STANDARD es capaz de informar sobre eventos de apertura, cierre o manipulación a través de la lectura de un número aleatorio generado por el dispositivo.

e-LOCK STANDARD es presente en el mercado desde 2008 y recientemente fueron aportadas las siguientes mejoras en términos de resistencia ambiental y operatividad:

- carcasa impermeable IP66
- clavo de cierre en acero inoxidable (AISI 316) resistente a ambientes agresivos
- batería sustituible
- reducción del 30% en el peso del dispositivo (de 840 gr hasta 590 gr)

Una vez **cerrado el dispositivo**, genera automáticamente un número aleatorio que puede ser anotado en la documentación de transporte.

Si el **e-LOCK STANDARD muestra el mismo número en el display cuando la mercancía llega a destino**, podemos tener la certeza que el dispositivo no fue abierto durante el viaje.

En la eventualidad del viaje se caracterice por más paradas, **cada vez será generado un nuevo número unívoco**.



Cómo funciona e-LOCK STANDARD ?

El principio de funcionamiento del eLOCK STANDARD es extremadamente simple :

- cada vez que el clavo de cierre es retirado del relativo encaje (acción de apertura del dispositivo), E-LOCK genera un número de manera aleatoria que es grabado
- Pulsando la tecla verde es visualizado el número generado en el momento de la última apertura .

- Housing robusto que garantiza la protección al agua, polvo, sal, suciedad y aceite. Puede resistir a las variaciones de temperatura.
- Fácil de fijar en la trasera del camión con tornillos o placa magnética.
- No necesita de mantenimiento y es fácil de usar.
- Batería de larga duración. La batería puede ser reemplazada por el usuario, convirtiendo el e-LOCK STANDARD una solución eficaz en términos de costes para evitar a pérdida de la mercancía a lo largo de la cadena de aprovisionamiento.



Especificaciones técnicas

- Medidas: 106x156x38 mm
- Peso : 590 gr
- Fijación: 4 tornillos M6
- Accionamiento: duración de la vida mecánica 1.000.000 ciclos
- Temperatura operativa: -20° C + 50° C
- Temperatura de almacenamiento: -25° C + 80° C
- Batería: Litio de larga duración no recargable
- Impermeabilidad: Equivalente IP 66
- Sellado: PVC
- Material case: Policarbonato y polipropileno anti-choque
- Vibración: Resistente a las vibraciones
- Display: LED 5 Digit – Rojo – legibilidad nocturna
- Cable: Inox AISI 316
- Clavo de cierre: Clavo con pestillo
- Seguridad: Puede ser sellado con otro tipo de precinto
- Cable: Cable TIR en acero plastificado en PVC

Características principales

- Dispositivo robusto y de fácil utilización– No necesita de mantenimiento
- Batería de larga duración
- El display que muestra el número unívoco de 5 dígitos se enciende para facilitar la lectura nocturna
- El clavo de cierre tiene un pestillo
- El cable, una vez inserido, puede ser sellado con un precinto plástico o de cable para una mayor seguridad.

Campos de actuación de LeghornGroup



PROTECCIÓN: Protegemos sus bienes con precintos de seguridad y con todo tipo de productos antimanipulación. Estamos en grado de realizar soluciones técnicas personalizadas según las exigencias específicas de los clientes.



CONTROL: Aseguramos el control de bienes y personas a través de productos para la seguridad y soluciones que integran hardware y software, con posibilidad de monitorizar en tiempo real y en condiciones de movilidad.



IDENTIFICACIÓN: Ofrecemos productos y servicios que usan tecnologías innovadoras para identificar de manera única objetos, animales, vehículos y personas, garantizando su seguridad. Tenemos experiencia específica en soluciones para la autenticación de productos.



TRAZABILIDAD: Trazamos cualquier bien, animal o ser humano gracias a nuestros dispositivos, dándoles la posibilidad de acceder en tiempo real a todas las informaciones que os consienten monitorizar ubicaciones, estado y movimientos de bienes y personas.



“ Estar siempre a la altura del problema es nuestra ambición.
Hacer comprender al interlocutor que su problema se convierte
INMEDIATAMENTE también en NUESTRO PROBLEMA, es nuestra
manera natural de ser.

Esta es la llave de nuestro éxito”.

Luciano Grapsa
Presidente LeghornGroup

FINDUS@

info@leghorngroup.com



LeghornGroup – Italy
www.leghorngroup.it

LeghornGroup – U.S.A.
www.leghorngroup.com

LeghornGroup – Belgium
www.leghorngroup.be
www.leghorngroup.nl

LeghornGroup – India
www.leghorngroup.in

LeghornGroup – Czech Republic
www.leghorngroup.cz
www.leghorngroup.pl

LeghornGroup – Greece
www.leghorngroup.gr

LeghornGroup – Republic of Moldova
www.leghorngroup.ro

LeghornGroup – Spain
www.leghorngroup.es

LeghornGroup srl
34/36, Via degli Arrotini - 57121 Livorno Italia
Ph: +39 0586 406376 - Fax:+39 0586 407621
www.leghorngroup.it - info@leghorngroup.com



Protección – Control – Identificación – Trazabilidad – Soluciones RFID