

# Smart ISOProx® II/DuoProx® II

Multi-technology Proximity Access Control Cards for Use With Contact  
Smart Chip Modules • 1397,1398



## ACCESS reliability.

### Aplicación

La tarjeta de proximidad SmartProx™ de HID ofrece las mismas características que las delgadas tarjetas de proximidad ISOProx® II y DUOProx® II en un diseño concebido para la implementación de la tecnología de tarjetas inteligentes de contacto.

### Beneficios

- ▶ Se ajusta a las necesidades de los clientes facilitando acceso a redes, seguridad de datos, transacciones de débito, estacionamiento, almacenamiento de información, identificación por fotografía y control de acceso por proximidad en una única tarjeta.
- ▶ Provee acceso físico a sitios de procesamiento de información, así como acceso electrónico a información de la base de datos de la empresa.
- ▶ Ofrece la capacidad de almacenar un identificador biométrico para aplicaciones críticas de control de acceso, con la ventaja de tener en combinación la tecnología de proximidad.
- ▶ Observación: las aplicaciones de chips inteligentes dependen de la capacidad del chip y el software. HID no fabrica módulos de chips inteligentes.

## Tecnología confiable, de eficacia comprobada

El rango de lectura es extremadamente estable y no se ve afectado por protecciones de blindaje, condiciones ambientales variables, ni por la presencia de llaves y/o monedas.

## Delgada

Puede llevarse junto a tarjetas de crédito en la billetera o el monedero.

## Referencia cruzada

Una lista de referencias cruzadas correlaciona el número externo de la tarjeta con el número de identificación programado y posibilita una administración fácil del sistema. Tiene la opción de establecer una numeración exterior que se corresponda con los números codificados.

## Compatible con fotografías

Puede imprimirse en forma directa utilizando impresoras de imagen de video de sublimación por tinta.

## Vida útil prolongada

Su diseño pasivo y sin pilas permite realizar un número ilimitado de lecturas.

## Durabilidad

Fuerte, flexible, resistente a las fisuras y roturas.

## Gráficos personalizados

Se pueden escoger gráficos personalizados multicolores.

## Garantía

Garantizada contra defectos de los materiales y la mano de obra por 2 años (para mayor información, vea las condiciones completas de la garantía).

Puede adquirir la tarjeta de proximidad SmartProx™:

- A través de su distribuidor HID, lista para la implantación del chip inteligente fabricado por la empresa de su elección.
- A través de un revendedor HID con el chip ya implantado.

## Alcance máximo\* típico de lectura

Lector ProxPoint™ - Distancia de hasta 3,5 cm  
Lector Mini Prox™ - Distancia de hasta 6,2 cm  
Lector ThinLine II® - Distancia de hasta 6,2 cm  
Lector ProxPro® - Distancia de hasta 12,5 cm  
Lector ProxPro Plus® - Distancia de hasta 14,0 cm  
Lector MaxiProx® - Distancia de hasta 35,5 cm

\* Dependiendo de las condiciones locales de instalación.

## Dimensiones de la tarjeta

5,40 x 8,57 x 0,079 cm máx.

## Material de la tarjeta

Lámina delgada y flexible de cloruro polivinílico (PVC)

## Temperatura de operación

-45° a 70° C

## Humedad

5-95% de humedad relativa (sin condensación)

## Peso (sin el chip inteligente)

6,8 g

## Número de pieza

No. de pieza base de Smart ISOProx II: I397

No. de pieza base de Smart DuoProx II: I398

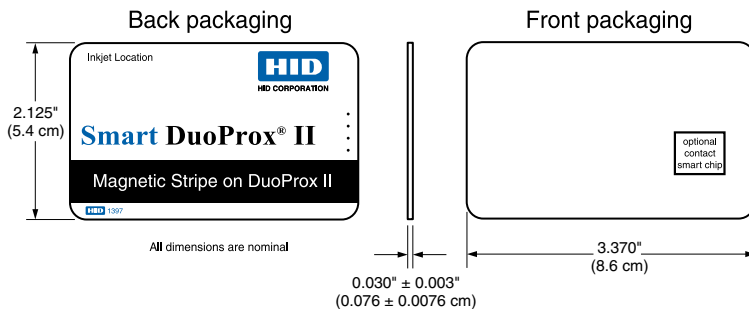
## Descripción

125 kHz, programable por RF, números de identificación especificados por el cliente, ranura de perforación premarcada.

## Opciones

- Numeración externa de las tarjetas
- Perforación de ranuras (horizontales o verticales)
- Gráficos personalizados

(Sírvase leer la guía "Cómo realizar su pedido" para obtener una descripción de las opciones disponibles y los números de pieza correspondientes).



© 2007 HID Global. All rights reserved. HID, and the HID logo are trademarks or registered trademarks of HID Global in the U.S. and/or other countries. All other trademarks, service marks, and product or service names are trademarks or registered trademarks of their respective owners. Rev. 4/2007



For best results, please print on recycled paper.

MKT-SMARTISODUOPROX\_DS\_ES



**ACCESS** experience.

[hidcorp.com](http://hidcorp.com)

### HID Global Offices:

**Corporate North America**  
9292 Jeronimo Road  
Irvine, CA 92618-1905  
U.S.A.  
Phone: (800) 237-7769  
Phone: (949) 598-1600  
Fax: (949) 598-1690

**Asia Pacific**  
19/F 625 King's Road  
North Point  
Island East  
Hong Kong  
Phone: +852 3160-9800  
Fax: +852 3160-4809

**Latin America**  
Circunvalacion Ote. #201 B  
Despacho 2  
Col. Jardines del Moral  
Leon 37160, Gto.  
Mexico  
Phone: +52 477 779 1492  
Fax: +52 477 779 1493

**Europe, Middle East & Africa**  
Homefield Road  
Haverhill, Suffolk  
CB9 8QP  
England  
Phone: +44 (0) 1440 714 850  
Fax: +44 (0) 1440 714 840