

¿Qué existe DENTRO de su TARJETA?

TECNOLOGÍAS HID DE TARJETAS

proximidad

iCLASS™

(tarjeta inteligente sin
contacto de
lectura/grabación)

cinta magnética

chip inteligente de contacto

modulo inteligente
sin contacto (MIFARE®)

Wiegand Swipe

SERVICIOS HID PARA TARJETAS

configuración personalizada

tarjetas completas

personalización

a prueba de falsificación

administración de tarjetas

creación de arte personalizado

impresión de foto-credenciales

programación

codificación

APLICACIONES DE TARJETAS

control de acceso

transacciones seguras

monedero electrónico

almacenamiento de

plantilla biométrica

tiempo y frecuencia

foto-credenciales

control de vehículos

registros médicos

peaje y

transporte público

almacenamiento

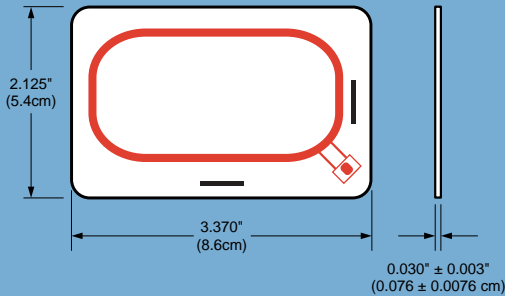
de datos



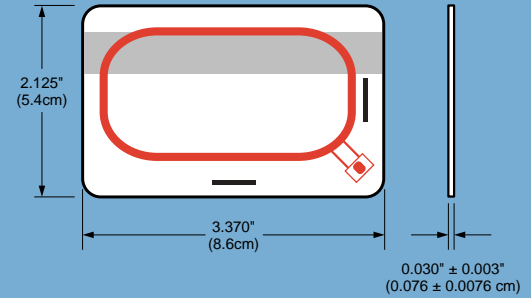


¿Necesita más que control de acceso? Enriquezca su inversión UNA LINEA COMPLETA DE CREDENCIALES

ISOPROX® II Número de parte base: 1386
Tarjeta de proximidad a 125 KHz

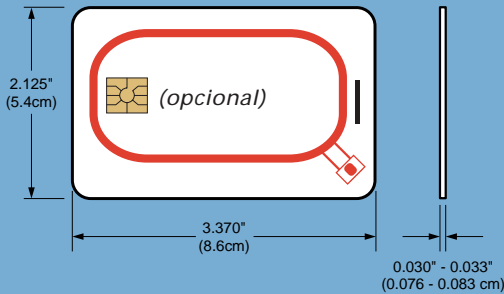


DUOPROX® II Número de parte base: 1336
Tarjeta de proximidad de 125 KHz con banda magnética



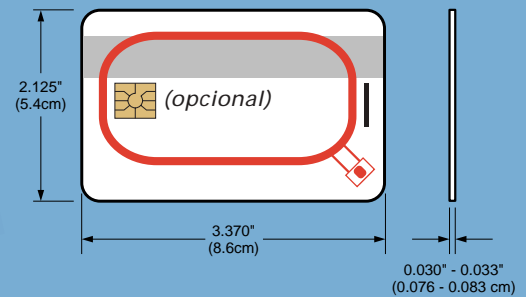
SMART ISOPROX® II

Número de parte base: 1397
Tarjeta de proximidad a 125 KHz lista para inserción* de chip de contacto inteligente*



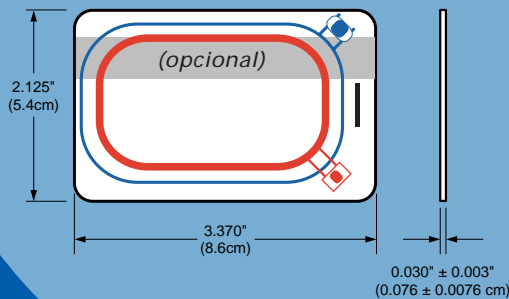
SMART DUOPROX® II

Número de parte base: 1398
Tarjeta de proximidad a 125 KHz con banda magnética, lista para inserción* de chip de contacto inteligente*



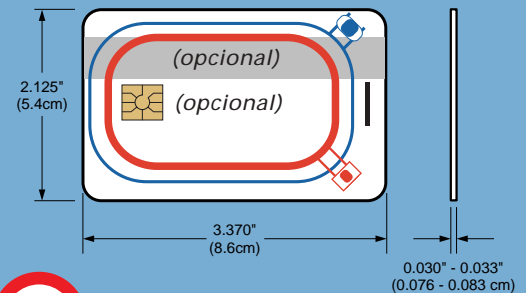
HID PROXIMITY AND MIFARE®

Número de parte base: 1431*
Tarjeta de proximidad de 125 KHz con módulo MIFARE® de 13.56 Mhz



SMART PROXIMITY AND MIFARE®

Número de parte base: 1431*
Tarjeta de proximidad a 125 KHz con módulo MIFARE a 13.56 Mhz, lista para inserción* de chip de contacto inteligente*



TODAS LAS TARJETAS DELGADAS CUMPLEN CON EL ESTANDAR ISO 7810.

*Cumple con el estándar 7816 para inserción opcional de chip de contacto inteligente. Las dimensiones ilustradas son las máximas. Algunos gráficos personalizados impresos sobre la tarjeta pueden incrementar su grosor.

Las credenciales HID, poseen Garantía de por Vida. Consulte nuestras Políticas de Ventas para detalles sobre la garantía.

Especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo. Favor de consultar nuestra página en Internet www.hidcorp.com/espanol para revisar actualizaciones sobre especificaciones. Consultar nuestra "Guía de cómo Ordenar" para detalles sobre opciones y números de parte.

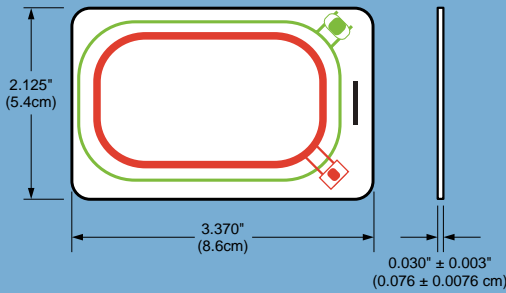
¿USTED SABIA?

HID ofrece una tarjeta MIFARE así como una versión de doble tecnología MIFARE y Proximidad. Un sector de la parte MIFARE de la tarjeta puede ser programado con el mismo formato de proximidad HID que usted usa hoy! La tarjeta HID de Proximidad y MIFARE, ofrece una excelente solución para clientes que migran de una tecnología a otra, o que utilizan aplicaciones simultáneas de tarjeta inteligente y proximidad.

en sus sistemas actuales adicionando nuevas tecnologías. MULTI-TECNOLOGIA.

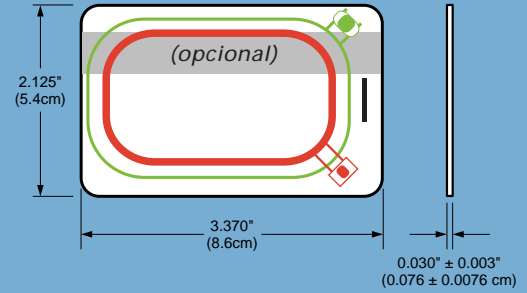
iCLASS™ PROX Número de parte base: 202x

Tarjeta inteligente sin contacto iCLASS de 13,56 MHz con módulo de proximidad de 125 kHz



iCLASS™ PROX Número de parte base: 202x

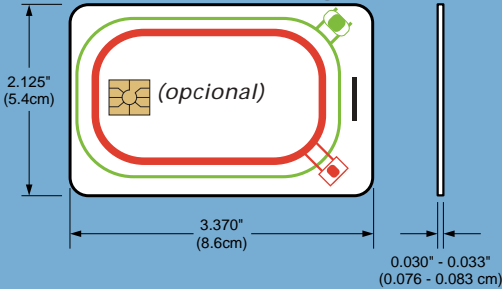
Tarjeta inteligente sin contacto iCLASS de 13,56 MHz con módulo de proximidad de 125 kHz con banda magnética opcional



iCLASS™ PROX INSERTABLE

Número de parte base: 203x

Tarjeta inteligente sin contacto iCLASS de 13.56 Mhz con módulo de proximidad de 125 KHz, lista para inserción de chip inteligente de contacto opcional*

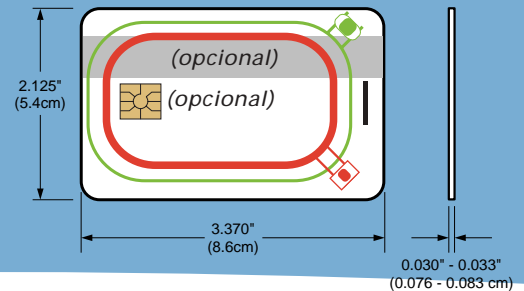


HID ofrece, ahora, tecnología de tarjeta inteligente sin contacto iCLASS™, una línea completa de credenciales y lectores optimizados para control de acceso físico, autenticación segura de IT y otras aplicaciones. Las tarjetas y lectores iCLASS, ofrecen una seguridad mayor, a través de criptografía y autenticación mútua, así como la habilidad de leer y escribir datos en la tarjeta con rapidez y seguridad para varias aplicaciones. Para mayores informaciones, visite el website de iCLASS en <http://www.hidcorp.com/espanol/iclass>.

iCLASS™ PROX INSERTABLE

Número de parte base: 203x

Tarjeta inteligente sin contacto iCLASS de 13.56 Mhz con módulo de proximidad de 125 KHz, lista para inserción de chip inteligente de contacto opcional* (banda magnética opcional)

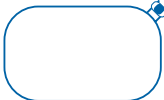


TECNOLOGIAS Y APLICACIONES DE LAS TARJETAS



Especificaciones del Chip y de la Bobina de Proximidad sin Contacto

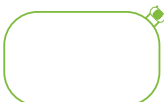
Frecuencia de Operación: 125 kHz • Formato: Hasta 84 bits
Alcance de Lectura: Hasta 24" (60cm) dependiendo de las condiciones de instalación local y selección del lector de tarjeta. (Vea la página siguiente "Cuadro de Alcance de Lectura de las Tecnologías sin Contacto").



Especificaciones de la Bobina y del Chip sin Contacto MIFARE®

MIFARE: Módulo de memoria sin contacto • Frecuencia de Operación: Tecnología de lectura/ grabación de 13,56 MHz
Dimensión de Memoria: 8Kbits (1K Byte) • Alcance de Lectura: Hasta 1,5" (3,8 cm) dependiendo de las condiciones de instalación del local y selección del lector de tarjeta.
Interface RF: Conforme insinuado por la ISO/IEC 14443, tipo A • Número Serial Fijo: Único 32 bits
Para obtener más informaciones, utilice la Guía de Referencia MIFARE de HID o visite nuestro website en www.hidcorp.com/espanol.

CONTROL DE ACCESO



Bobina y Chip Inteligente sin Contacto de Lectura/ Grabación iCLASS™

iCLASS: módulo de chip inteligente sin contacto • Frecuencia de Operación: tecnología de lectura/ grabación de 13,56 MHz • Dimensión de Memoria: 2 Kbits (256 bytes) con 2 áreas de aplicación ó 16 Kbits (2 Kbytes) con 2 ó 16 áreas de aplicación • Alcance de Lectura: Hasta 4,5" (11,4 cm) dependiendo de las condiciones de instalación del local y selección del lector de tarjeta • Interfaz RF: Conforme insinuado por la ISO/IEC 15693
Formato: Cualquier formato de bit de proximidad de hasta 84 bits
Para obtener más informaciones, utilice la Guía de Referencia iCLASS de HID o visite nuestro website en www.hidcorp.com/espanol/iclass.



Especificaciones del Módulo de Chip con Contacto Inteligente

Para clientes que exigen un módulo de chip con contacto inteligente, HID ha desarrollado asociaciones con los proveedores líderes de software de aplicación y módulos de chip con contacto inteligente.

Dependiendo de sus especificaciones, HID puede implantar módulos de chip con contacto inteligente de varios líderes de la industria. Cuando sea necesario un software de aplicación, buscar los asociados de HID. Para mayores informaciones sobre las ofertas y los asociados de la tarjeta inteligente de HID, visite nuestro website en <http://www.hidcorp.com/smart>.

MONEDERO ELECTRONICO



Especificaciones de la Banda Magnética

Estándar: ABA, 3 pistas (tracks), alta coercitividad (4000 Oersted).
Bandas Magnéticas especiales disponibles bajo petición.

AUTENTICACION SEGURA DE IT



¿Precisa de herramientas para ayudar a escoger la credencial cierta para su aplicación?

COMPARATIVO DE CREDENCIALES POR CARACTERÍSTICAS

Notas

Número de Parte Base
Consultar "Guía de cómo Ordenar" para detalles sobre números de parte.

Inserción de Chip Inteligente
Estas tarjetas cumplen con el estándar ISO 7816 cuyo grosor está entre 0.030" y 0.033" (0.0762 y 0.0838 cm).

Banda Magnética
Estándar ABA, 3 pistas (tracks), alta Coercitividad (4000 Oersted). Bandas Magnéticas especiales disponibles bajo petición.

Perforación
V= Opción de perforación vertical.
H/V= Opción de perforación vertical u horizontal.
Llavero=aro estándar.

**La perforación vertical es estándar en las credenciales ProxCard II.

††Estas credenciales Wiegand pueden ser perforadas en diferentes partes. Consultar a la fábrica para mayor información.

Impresión Directa
†Impresión directa de imágenes (usando impresora de sublimación directa ó transferencia térmica) puede ser realizada en la fábrica, por el cliente ó por terceros. Algunos métodos de impresión pueden alterar el grosor de las credenciales, haciendo que excedan los límites de estándar ISO 7816.

Garantía
Las credenciales HID tienen Garantía Vitalicia.
Consultar nuestras Políticas de Venta para detalles completos sobre garantías.

	Número(s) de Parte Base	Proximidad (125 kHz)	MIFARE® (13.56 MHz)	Inserción de Chip Inteligente	Banda Wiegand	Banda Magnética	Impresión Directa†	Perforación	Garantía	
Tarjeta ProxCard® II		1326	SÍ	NO	NO	NO	NO	Com revestimiento PVC	V**	Vitalicia
Tarjeta ISOProx® II		1386	SÍ	NO	NO	NO	NO	SÍ	H/V	Vitalicia
Tarjeta DuoProx® II		1336	SÍ	NO	NO	NO	SÍ	SÍ	H/V	Vitalicia
Tarjeta Smart ISOProx® II		1397	SÍ	NO	SÍ	NO	NO	SÍ	V	Vitalicia
Tarjeta Smart DuoProx® II		1398	SÍ	NO	SÍ	NO	SÍ	SÍ	V	Vitalicia
Tarjeta iCLASS™ Prox	202X 203X	SÍ	SÍ iCLASS	SÍ†††	NO	OPCIONAL	SÍ	V	Vitalicia	
Tarjeta HID MIFARE® & Proximidad	1431	SÍ	SÍ MIFARE	SÍ†††	NO	OPCIONAL	SÍ	V	Vitalicia	
Tarjeta ProxCard® Plus	16-9	SÍ	NO	NO	SÍ	OPCIONAL	SÍ	H/V	Vitalicia	
Llavero ProxKey® II	1346	SÍ	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Llavero	Vitalicia
MicroProx® Tag	1391	SÍ	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Vitalicia
eProx Tag	1390	SÍ	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Añual
ProxPass® Tag Activo Vehicular	1351	SÍ	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Vitalicia
SensorCard™	10, 11, 14	NO	NO	NO	SÍ	NO	SÍ	H/V††	Vitalicia	
SensorCard™ II	10, 11	NO	NO	NO	SÍ	SÍ	SÍ	H/V††	Vitalicia	
SensorKey™	25	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO	NO	Llavero	Vitalicia
Pocket Tag	145	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO	NO	Llavero	Vitalicia
Photo ID	17	NO	NO	NO	SÍ	NO	NO	H/V††	Vitalicia	

TABLA DE RANGO DE LECTURAS DE TECNOLOGÍAS SIN CONTACTO

(El rango de lectura depende de las condiciones locales de instalación)

CREDENCIAL	LECTOR									
	Lector de Tarjetas ProxPoint® Plus	Lector de Tarjetas MiniProx	Lector de Tarjetas ThinLine® II	Lector de Tarjetas ProxPro	Lector de Tarjetas ProxPro II	Lector de Tarjetas Prox80™	Lector de Tarjetas ProxPro® Plus	Lector de Tarjetas Maxiprox	Lector de Tarjetas EntryProx	Lector de Tarjetas de Escritorio pcProx™
Tarjeta ProxCard® II	2.0" - 3.0" 5.1 - 7.6 cm	4.0" - 5.5" 10.2 - 14.0 cm	4.0" - 5.5" 10.2 - 14.0 cm	5.5" - 8.0" 14.0 - 20.3 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	4.0" - 5.5" 10.2 - 14.0 cm	8.0" - 11.0" 20.3 - 27.9 cm	16" - 29" 40.6 - 73.7 cm	2.0" - 3.0" 5.1 - 7.6 cm	1.0" - 3.0" 2.5 - 7.6 cm
Tarjeta ISOProx® II	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	4.0" - 7.0" 10.2 - 17.8 cm	5" - 8" 12.5 - 20 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	15" - 20" 38.1 - 50.8 cm	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	1.0" - 2.5" 2.5 - 6.35 cm
Tarjeta DuoProx® II	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	4.0" - 7.0" 10.2 - 17.8 cm	5" - 8" 12.5 - 20 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	15" - 20" 38.1 - 50.8 cm	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	1.0" - 2.5" 2.5 - 6.35 cm
Tarjeta Smart ISOProx® II	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	4.0" - 7.0" 10.2 - 17.8 cm	5" - 8" 12.5 - 20 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	15" - 20" 38.1 - 50.8 cm	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	1.0" - 2.5" 2.5 - 6.35 cm
Tarjeta Smart DuoProx® II	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	4.0" - 7.0" 10.2 - 17.8 cm	5" - 8" 12.5 - 20 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	15" - 20" 38.1 - 50.8 cm	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	1.0" - 2.5" 2.5 - 6.35 cm
Tarjeta iCLASS™ Prox	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	4.0" - 7.0" 10.2 - 17.8 cm	5" - 8" 12.5 - 20 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	15" - 20" 38.1 - 50.8 cm	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	1.0" - 2.5" 2.5 - 6.35 cm
Tarjeta HID MIFARE® & Proximidad	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	4.0" - 7.0" 10.2 - 17.8 cm	5" - 8" 12.5 - 20 cm	3.0" - 5.0" 7.6 - 12.7 cm	6" - 9" 15.2 - 22.9 cm	15" - 20" 38.1 - 50.8 cm	1.5" - 2.5" 3.8 - 6.35 cm	1.0" - 2.5" 2.5 - 6.35 cm
Tarjeta ProxCard® Plus	0.5" - 1.0" 1.2 - 2.5 cm	1.0" - 2.0" 2.5 - 5.1 cm	1.0" - 1.5" 2.5 - 3.8 cm	2.0" - 3.0" 5.1 - 7.6 cm	2.0" - 4.0" 5.1 - 10.2 cm	1.0" - 1.5" 2.5 - 3.8 cm	3.0" - 4.0" 7.6 - 10.2 cm	8.0" - 13.0" 20.3 - 33 cm	0.5" - 1.0" 1.2 - 2.5 cm	0.5" - 1.0" 1.2 - 2.5 cm
ProxKey® II Keyfob	1.0" - 1.5" 2.5 - 3.8 cm	1.0" - 2.0" 2.5 - 5.1 cm	1.0" - 2.0" 2.5 - 5.1 cm	1.0" - 3.0" 2.5 - 7.6 cm	2.0" - 4.0" 5.1 - 10.2 cm	1.0" - 2.0" 2.5 - 5.1 cm	4.0" - 6.0" 10.2 - 15.2 cm	6.0" - 17.0" 15.2 - 43.2 cm	1.0" - 1.5" 2.5 - 3.8 cm	1.0" - 1.5" 2.5 - 3.8 cm
MicroProx® Tag	0.5" - 2.0" 1.2 - 5.1 cm	0.5" - 2.5" 1.2 - 6.4 cm	1.0" - 3.0" 2.5 - 7.6 cm	1.0" - 4.0" 2.5 - 10.2 cm	1.0" - 4.5" 2.5 - 11.4 cm	0.5" - 2.5" 1.2 - 6.4 cm	2.0" - 6.0" 5.1 - 15.2 cm	4.0" - 15.0" 10.2 - 38 cm	0.5" - 2.0" 1.2 - 5.1 cm	0.5" - 2.0" 1.2 - 5.1 cm
ProxPass® Tag Activo Vehicular	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D	4' - 8' 1.2 - 2.5 m	N/D	N/D

Para obtener más informaciones sobre iCLASS, utilice la Guía de Referencia iCLASS de HID o visite nuestro website en www.hidcorp.com/espanol/iclass.
Para obtener más informaciones sobre MIFARE, utilice la Guía de Referencia MIFARE de HID o visite nuestro website en www.hidcorp.com/espanol.

¿Necesita servicios de personalización para convertir su tarjeta en una credencial?

PROGRAMA HID CORPORATE 1000

¿Utiliza múltiples tecnologías?

¿Tiene múltiples instalaciones?

¿Se localiza en diversos países?

¿Necesidad de un formato seguro?

¿Tiene demasiadas tarjetas?

Utilice el Formato Corporate 1000 de HID.



• El formato Corporate 1000 es un formato de 35 bit que es propietario del usuario final y controlado por el mismo.

• Para incrementar la seguridad de su instalación, HID proporciona a los usuarios finales su propio protocolo propietario.

• Una vez que el formato Corporate 1000 es establecido, el usuario final tiene la flexibilidad de elegir casi cualquier plataforma de control de acceso o integrador de sistemas.

• Cualquiera que sea el sistema o proveedor elegido, el usuario final mantiene la habilidad de usar una sola tarjeta de acceso en cualquiera de sus instalaciones en su país ó alrededor del mundo.

• Las tarjetas pueden ser personalizadas con fotografía, diseño de gráficos propio, banda magnética, código de barras o chip de contacto inteligente.

• HID mantiene un registro del número de las tarjetas, para asegurar la no duplicación de las mismas.

• Cualquier tarjeta de control de acceso de HID puede ser programada con este tipo de formato.

¡HID puede cumplir cada deseo de nuestros clientes para el manejo de múltiples aplicaciones en una sola tarjeta!

2 añada las tecnologías que Usted necesita en la parte interna,

3 complete con la personalización en la parte externa...

4 Su credencial está lista.

1 Empiece con materiales brutos,



PERSONALIZACIÓN DE TARJETAS

Personalice y Proteja Su Credencial - Dentro y Fuera

Use el Servicio de Personalización de Tarjeta de HID para crear credenciales personalizadas. Transforme su tarjeta HID en una credencial donde HID personaliza cada tarjeta con las informaciones necesarias de identidad ID. Para una mayor seguridad, añada un recurso económico personalizado anti-falsificación. Solamente HID puede proveer la "compra en balcón único" para sus totales necesidades de credencial.

Servicios de Tarjeta ID de HID:

- Permite que el departamento de seguridad gestione la seguridad, no la producción de identidad ID.
- Reduce todos los costos asociados a la producción de identidad de ID.¹ El desgaste "en casa" del equipo de producción de identidad, es minimizado!
- Elimina costos asociados a las tarjetas destruidas o desfiguradas durante el proceso de producción de la identidad.
- Suministra servicio basado en web utilizable por empresa de cualquier tamaño. Saque ventajas de los avances tecnológicos con poco o ninguna inversión de capital!
- Cree su propio layout de identidad ID para satisfacer todas sus exigencias. Ninguna aptitud gráfica "en casa" se requiere!
- Use una base de datos de fotos de ID para la creación de nuevas identidades ID personalizadas.

La Oferta de Anti-Falsificación Estándar de HID Incluye:

- **Tintas Fluorescentes Ultravioleta (UV):** Invisibles a simple vista, esas tintas pueden comprobar la autenticidad de una tarjeta, cuando puesta bajo una luz negra ultravioleta.
- **Hologramas:** Medida de seguridad aceptada en el mundo financiero y bancario, los hologramas son fácilmente reconocidos por el personal de seguridad, permitiendo una rápida identificación de tarjetas falsificadas.
- **Logotipo Corporativo:** Aumente el reconocimiento de la identidad corporativa y de la marca al crear un holograma exclusivo o un layout con tinta fluorescente UV utilizando el logotipo de su empresa. Fácilmente identificado por el personal de seguridad, el logotipo exclusivo demostrará claramente el compromiso de su empresa con la seguridad.

Para saber más sobre el Servicio de Personalización de la Tarjeta de la HID, consulte el sistema local o visite el website de la HID: www.hidcorp.com/cps.



¹ Para mayor información sobre comparativo de costos, visite nuestra página www.hidcorp.com/cps.

¿Tiene necesidad de una aplicación única o especial? iHID puede ayudarle!

TECNOLOGÍA DE PROXIMIDAD

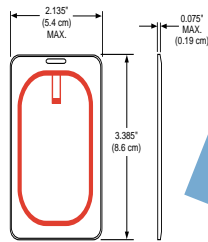
PROXCARD® II

Económica

Tarjeta de proximidad de 125 kHz
Número de parte base: 1326

¿USTED SABIA?

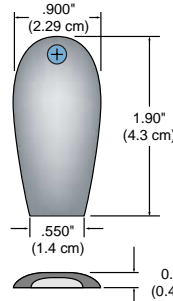
Cubierta de PVC está disponible para esta tarjeta para la impresión de datos y fotografía, compatible con la mayoría de las impresoras de imagen directa.



PROXKEY® II

Conveniente

Keyfob de proximidad de 125 kHz
Número de parte base: 1346

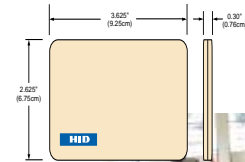


Una gran opción para conveniencia personal o donde imprimir la fotografía es no necesario.

PROXPASS®

Largo alcance

Tag activo vehicular de proximidad de 125 kHz
Número de parte base: 1351[†]



Su mejor opción para un conveniente y económico control de estacionamiento a manos libres.

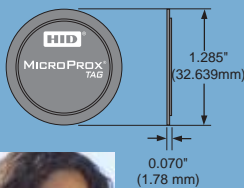
MICROPROX® TAG

Transponder **adhesivo** de proximidad de 125 kHz

Número de parte base: 1391

Actualización sin enmiendas a partir de otras tecnologías, como cintas magnéticas, Wiegand o ferrita de bario, al adicionar una MicroProx Tag a la tarjeta.

Ejemplo de colocación mostrado: la colocación actual dependerá de la aplicación. Consulte HID para obtener directrices específicas. No puede ser utilizada con tarjetas de lectores de tipo con avance por tracción (inserción total).



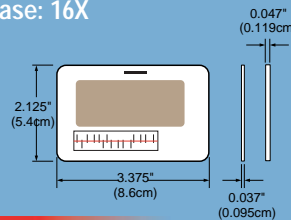
¿USTED SABIA?

Adicione un MicroProx Tag a un teléfono celular o un PDA para crear una credencial secundaria.



PROXCARD® PLUS

Tarjeta de proximidad de 125 kHz y **Wiegand**
Número de parte base: 16X



¿USTED SABIA?

Usted puede hacer fácilmente la transición del Wiegand para la proximidad con ProxCard Plus o MicroProx Tag.



ePROX™ TAG

Transponder para **implante** de proximidad de 125 kHz

Número de parte base: 1390

Valoriza los productos especializados de terceros, implantando Prox de la HID.



Consulte a fábrica acerca de las especificaciones del producto.

PROXPROGRAMMER®

Nº estándar de la pieza: 1050^{††} *Programa tarjetas y tags de proximidad ¡BAJO DEMANDA!*

El ProxProgrammer de HID de uso fácil, permite programar bajo demanda tarjetas y tags de proximidad con su propio formato. Con el uso del ProxProgrammer y manteniendo una reserva de tarjetas de proximidad vírgenes usted puede evitar los tiempos de espera y las cantidades mínimas de compra.

El software requiere un computador con mínimo un procesador 80486, 32MB de memoria RAM, 4 Mb de espacio disponible en disco, sistema operativo Windows 95, 98, NT o 2000.

Certificaciones: Canada/UL 294, FCC (US), Canada, CE Mark (Quince países bajo la directiva R&TTE), Australia C-Tick Mark, Nueva Zelanda EMC

Dimensiones: 5" x 5" x 4.3" (12.7 x 12.7 x 10.9 cm) • Peso: 28 oz (789 gr)
Fabricación: Policarbonato UL 94 & Delrin.
Temperatura de Operación: -22° a 150° F (-30° a 65° C)
Humedad de Operación: 5% a 95% de humedad relativa

Alimentación: 12 VCD a través del eliminador de baterías incluido (entrada: 100 a 240 VCA, 47-63 Hz). La unidad requiere de 10 a 28.5 VCD con protección de voltaje de reversa. Fuente de poder lineal recomendada.

Requerimientos de Corriente: promedio para 12/24 VCD, 100/120 mA, para picos de 12/24 VCD, 124/280 mA.



El ProxProgrammer trabaja con todas las tarjetas y tags de HID, excepto ProxPass.

Las Credenciales HID, poseen **Garantía Vitalicia** Consulte la Política de Ventas de la HID para obtener detalles completos sobre la garantía.

†El tiempo de vida de la batería del ProxPass es de 2 a 5 años dependiendo de su uso.

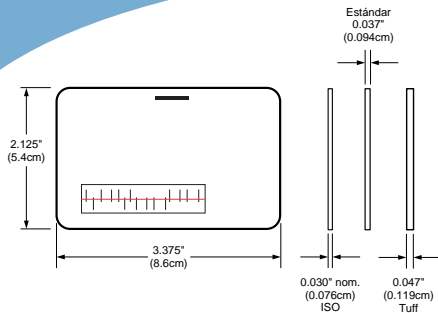
††El ProxProgrammer (hardware) tiene garantía de por vida; el software de 90 días.

Ver nuestras Políticas de Venta para detalles completos sobre garantías.

Especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo. Favor de consultar nuestra página en Internet www.hidcorp.com/espanol para revisar actualizaciones sobre especificaciones. Consultar nuestra "Guía de cómo Ordenar" para detalles sobre opciones y números de parte.

TECNOLOGÍA WIEGAND

Usada en instalaciones alrededor del mundo, la tecnología Wiegand ofrece un control de acceso seguro y eficiente. Utilizando filamentos con propiedades magnéticas únicas, las credenciales Wiegand son fabricadas bajo un proceso propietario que hace prácticamente imposible su duplicación. Todas las credenciales Wiegand tienen 2 años de garantía; consultar las Políticas de Ventas de HID para mayores detalles.



SENSORCARD™

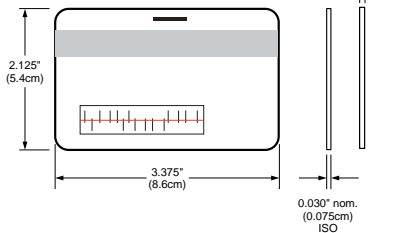
Tarjeta Wiegand de deslizamiento para control de acceso

Número de parte base: 10X/11X/14X

Combina la tecnología Wiegand y la capacidad de fotocredencial en la misma tarjeta. Superficie de calidad gráfica para uso con impresoras de imagen directa.



Estándar 0.037" (0.094cm)
(verificar lector para compatibilidad)



SENSORCARD™ II

Tarjeta Wiegand con banda magnética

Número de parte base: 10X/11X

Proporciona las mismas características de la SensorCard más la adición de la tecnología de banda magnética.

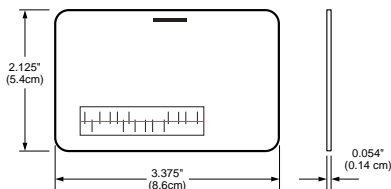
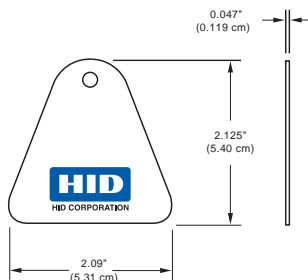


PHOTO ID

Tarjeta Wiegand para foto-identificación.

Número de parte base: 17X

Combina la tecnología Wiegand y la capacidad de foto-identificación en una simple tarjeta. Acepta tanto impresiones Polaroid como de video.

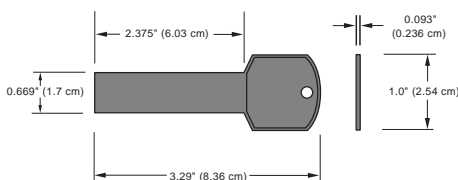


POCKET TAG

Tag Wiegand para control de acceso

Número de parte base: 145

Suficientemente pequeño para traerlo en su bolsillo o en su llavero. Para uso con los lectores Classic, Epic, Turnstile y PINPad.



SENSORKEY™

Llave Wiegand para control de acceso

Número de parte base: 25

Conveniente tag Wiegand en forma de llave para uso con el lector de bajo perfil e inserción para SensorKey.



¿USTED SABIA?

¿Interesado en **biometría**? Aplique una **iCLASS** Tag a su tarjeta Wiegand o de proximidad existente. Almacene el modelo biométrico de modo conveniente en la tag, sin rehacer la identidad. Para obtener más informaciones, utilice la Guía de Referencia **iCLASS** de HID o visite nuestro website en <http://www.hidcorp.com/espanol/iclass>.



¿NECESITA ESPECIFICACIONES DE PRODUCTOS?



Para información adicional sobre especificaciones, favor de visitar nuestra página www.hidcorp.com/espanol. Usted encontrará notas sobre aplicaciones, especificaciones para licitaciones y folletos individuales de cada producto. Descargue e imprima los documentos que usted necesita para integrar sus paquetes de licitación.

	Conforme Especificaciones	Rango de Formato	Fabricación de la Tarjeta	Numeración por Inyección de Tinta	Acabados	Grabado Laser	Temperatura de Operación	Humedad de Operación	Peso
Tarjeta ProxCard® II	N/D	hasta 84 bits	plástico moldeado	N/D	SÍ	NO	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta ISOProx® II	ISO 7810	hasta 84 bits	Laminado de PVC	Brillante	SÍ	Opcional	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta DuoProx® II	ISO 7810	hasta 84 bits	PVC Laminado	Brillante	SÍ	Opcional	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta Smart ISOProx® II	ISO 7810 ISO 7816*	hasta 84 bits	PVC Laminado	Brillante	SÍ	Opcional	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta Smart DuoProx® II	ISO 7810 ISO 7816*	hasta 84 bits	PVC Laminado	Brillante	SÍ	Opcional	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta iCLASS™ Prox	ISO 7810 ISO 7816* ISO 15693	hasta 84 bits	PVC Laminado	Brillante	SÍ	Opcional	-13° - 158° F -25° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta HID Proximity & MIFARE®	ISO 7810 ISO 7816* ISO 14443A	hasta 84 bits	PVC Laminado	Brillante	SÍ	Opcional	-13° - 158° F -25° - 70° C	5-95% no condensado	0.24 oz. 6.8 g
Tarjeta ProxCard® Plus	N/D	hasta 40 bits	PVC Laminado	Brillante Mate	SÍ	NO	-50° - 158° F -45° - 70° C	10-95% no condensado	0.24 oz. 4.8 g
ProxKey® II Keyfob	N/D	hasta 84 bits	plástico moldeado	N/D	SÍ	Opcional	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.26 oz. 7.4 g
MicroProx® Tag	N/D	hasta 84 bits	Lexan	N/D	SÍ	NO	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.04 oz. 1.18 g
eProx™ Tag	N/D	hasta 84 bits	N/D	N/D	N/D	N/D	-50° - 160° F -45° - 70° C	5-95% no condensado	0.019 oz. 0.54 g
Tag Activo Vehicular ProxPass®	N/D	hasta 37 bits	plástico moldeado	N/D	SÍ	NO	-22° - 185° F -30° - 85° C	5-95% no condensado no para uso marino	1.72 oz. 48.7 g
SensorCard™	ISO 7810 (en algunas configuraciones)	N/D	PVC Laminado	Brillante Mate	SÍ & hotstamp**	NO	-40° - 158° F -40° - 70° C	10-95% no condensado	ISO: .17 oz/4.9 g SInd: .20 oz/5.7 g Tuff: .27 oz/7.6 g
SensorCard™ II	ISO 7810 (em algunas configuraciones)	N/D	PVC Laminado	Brillante Mate	SÍ & hotstamp*	NO	-40° - 158° F -40° - 70° C	10-95% no condensado	0.17 oz. 4.9 g
SensorKey™	N/D	N/D	plástico moldeado	N/D	hotstamp**	NO	-40° - 158° F -40° - 70° C	10-95% no condensado	0.09 oz. 2.6 g
Pocket Tag	N/D	N/D	PVC Laminado	Mate	SÍ	NO	-40° - 158° F -40° - 70° C	10-95% no condensado	0.20 oz. 5.7 g
Photo ID	N/D	N/D	PVC Laminado, pestaña en vinyl	N/D	hotstamp**	NO	-40° - 158° F -40° - 70° C	10-95% no condensado	0.17 oz. 4.9 g

Notas

*Algunos tipos de proceso de impresión pueden variar el grosor de la tarjeta, quedando fuera de los límites del estándar ISO. Consulte a la fábrica para mayor información.

**Consulte a la fábrica para mayores detalles acerca del proceso de hotstamp.

HID CORPORATION (SEDE ASIATICA)

19/F 625 King's Road
North Point
Island East
Hong Kong
Tel: (852) 2530-9907
Fax: (852) 2530-9975

HID CORPORATION (ESCRITORIO CORPORATIVO-MATRIZ)

9292 Jeronimo Road
Irvine, CA 92618-1905
Tel: (800) 237-7769
Tel: +1 (949) 598-1600
Fax: +1 (949) 598-1690

HID CORPORATION (SEDE PARA AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE)

Ferrari 372
(C1414EGD) Buenos Aires
Argentina
Tel: + (54 11) 4855-5984
Fax: + (54 11) 4855-5984

HID CORPORATION, LTD. (SEDE EUROPEA)

Homefield Road
Haverhill, Suffolk
CB9 8QP England
Tel: +44 (0) 1440 714 850
Fax: +44 (0) 1440 714 840

www.hidcorp.com/espanol

INDIA

NewBridge Business Center
40, Ulsoor Road
Bangalore,
India - 560042
Tel: +91 80 5592086
Fax: +91 80 5325900

CHINA

Room 3917, Plaza 66
1266 Nanjing Road West,
Shanghai 200040, P.R. China
Tel: +(86-21) 6288 1740
Fax: +(86-21) 6288 3988

SINGAPUR

#16-01/17-01 Forum
583 Orchard Road
Singapore 238884
Tel: (65) 6832-5936
Fax: (65) 6735-1262

MÉXICO

Circunvalacion Ote. #201 B
Despacho 3
Col. Jardines del Moral
Leon 37160, Gto.
Mexico
Tel: +52 477 779 1492
Fax: +52 477 779 1493

FRANCIA

15 rue des Francs Bourgeois
67000 Strasbourg
France
Tel: +33 (0) 3 90 22 10 66
Fax: +33 (0) 3 88 36 64 45

PAÍSES BAJOS

Prins Bernardlaan 16A
2405 VT Alphen a/d Rijn
Netherlands
Tel: +31 (0)172 234797
Fax: +31 (0)172 234877

AUSTRÁLIA

Level 31, ABN AMRO Tower
88 Phillip Street
SYDNEY NSW 2000
Tel: +61 2 8211 0587
Fax: +61 2 8211 0555

JAPÓN

Cerulean Tower Level 15
26-1 Sakuragaoka-cho
Shibuya-ku, Tokyo 150-0031
Tel: 81-3-3216-7219
Fax: 81-3-3216-7210

BRASIL

Rua Afonso Celso, 552-cj. 15
Sao Paulo - SP
04119-002 - Brazil
Tel: +55 11 5571-2762
Fax: +55 11 5576-6661

COREA

21/F Seoul Finance Center
Taepyeongno 1-ga, Jung-gu
Seoul 100-768, South Korea
Tel: +82 2 3782-4518
Faz: +82 2 3782-4555

CANADÁ

268 Lakeshore Road East Suite 620
Oakville, Ontario
Canada L6J 7S4
Tel: (905) 842-4860
Fax: (905) 842-4846

ALEMANIA

Tel: +49 30 946 33 896
Fax: +49 30 946 33 897