



PYRAMID SERIES PROXIMITY[®] CREDENCIALES



PSC-1
Tarjeta
Clamshell

PSI-4
Tarjeta con
Tecnología de
Imagen

PSK-3
Llavero

PSM-2P and
PSM-2S
Tarjetas ISO

PDT-1
Etiqueta
de Disco
Autoadhesiva



PUERTAS



ESTACIONAMIENTOS



TORNIQUETES

Pyramid Series Proximity[®]



Frecuencia: 125 kHz

Rango de lectura:

PSC-1: Hasta 8 pulgadas (202 mm)

PSI-4: Hasta 7 pulgadas (176 mm)

PSM-2P/S: Hasta 7 pulgadas (176 mm)

PSK-3: Hasta 3.5 pulgadas (88 mm)

PDT-1: Hasta 3.5 pulgadas (88 mm)



MAXSecure™

Función de Seguridad Única



Garantía

Garantía De Un Año / Garantía Limitada De Por Vida



Wiegand

Interfaz de Salida



Ranura Perforada

Ranura Vertical / Indicadores Vertical y Horizontal / Ojal Integrado



Sin contacto

Hasta 8 pulgadas (202mm)

PYRAMID SERIES PROXIMITY® CREDENCIALES

Pyramid Series Proximity® de Farpointe Data establece el estándar de seguridad electrónica para lectores, tarjetas y etiquetas de proximidad de 125 kHz. Basados en la tecnología probada de identificación por radiofrecuencia (RFID) digital sin contacto, los lectores Pyramid interactúan con una amplia gama de sistemas de control de acceso electrónico al cumplir con el protocolo de comunicación Wiegand. Ofrecen funciones de valor agregado como MAXSecure™ y fleaPower™, y se puede solicitar que sean compatibles con varias tecnologías de tarjetas y etiquetas de proximidad. Además, las tarjetas y etiquetas Pyramid son dispositivos pasivos, eliminan el mantenimiento al no requerir batería y se puede solicitar que sean compatibles con varias tecnologías de lectores de proximidad.

Specifications	PSC-1	PSI-4	PSM-2P/S	PSK-3	PDT-1
Tecnología	Proximidad (PSM-2S con banda magnética HiCo de 2750 Oe)				
Frecuencia	Activación (125 kHz)				
Operación	Pasiva (sin batería)				
Tipo	Tarjeta Clamshell	Sublimación de tinta	ISO	Etiqueta clave	Se adhiere a otros dispositivos para compatibilidad multisistema
Formatos	Wiegand (26 bits y formatos personalizados) y banda magnética ABA Track II (reloj y datos)				
Material	ABS	PVC	ABS	PVC	
Color	Blanquecino	Blanco brillante		Gris	Blanco brillante
Perforadora ¹	Estándar, ranura vertical	Indicadores verticales y horizontales		Ojal estándar de latón reforzado	N/A; Adhesivo de alta resistencia ²
Marcaje ³	Código de fecha e Identificación				
Imágenes ⁴	Utilice un revestimiento adhesivo brillante para la impresión por sublimación en color o imprima directamente sobre la tarjeta	Admite imágenes por sublimación		N/D	
Rango de Lectura ⁵	Hasta 8 pulgadas (202 mm)	Hasta 7 pulgadas (176 mm)		Hasta 3.5 pulgadas (88 mm)	
Opciones ⁶	Impresión personalizada de logotipos de empresas, URL, números de teléfono y más				N/D
Garantía	Garantía limitada de por vida		12 meses	Garantía limitada de por vida	
Dimensiones del Área de la Etiqueta OEM ⁷	0.9" Ancho x 0.35" Alto (22.86 mm x 8.89 mm) con un radio de esquina de 0.06" (1.5 mm)	N/D	N/D	0.11" Ancho x 0.25" Alto (2.8 mm x 6.4 mm) con un radio de esquina de 0.06" (1.5 mm)	N/D
Dimensiones	2.2" Ancho x 3.4" Alto x .06" Profundidad (56 mm x 86 mm x 1.5 mm)	2.1" Ancho x 3.4" Alto x .046" Profundidad (53 mm x 86 mm x 1.17 mm)	2.1" Ancho x 3.4" Alto x .031" Profundidad (53 mm x 86 mm x .79 mm)	1.2" Ancho x 1.5" Alto x 0.15" Profundidad (30 mm x 38 mm x 3.8 mm)	1" diámetro x .0625" espesor (25.4 mm x 1.6 mm)
Peso	0.3 oz (9 g)		0.19 oz (5.5 g)	0.16 oz (4.5 g)	0.04 oz (1.18 g)
Temperatura de funcionamiento	-35° Fa 122° F (-37° C a +50° C)				-40° F a 149° F (-40° C a +65° C)
Humedad	0-95% sin condensación				
Tecnologías Compatibles ⁸	Pyramid Series Proximity® compatible ⁹ [Modelo #]-H: Compatible con determinados protocolos Proximity HID® de 125 kHz ¹⁰ [Model #]-A: Compatible con determinados protocolos Proximity AWID® de 125 kHz ¹¹				

NOTES:

- Los modelos PSM-2P, PSM-2S y PSI-4 se pueden pedir perforados previamente con ranuras horizontales y verticales. Comuníquese con Farpointe o con su proveedor para obtener más información. Contact Farpointe or your supplier for more information.
- No utilice otra credencial de proximidad de 125 kHz. Dos credenciales RFID con la misma frecuencia entrarán en conflicto.
- Codificación secuencial interna y externa compatibles. Impresión personalizada disponible
- Verifique que la impresora (o superposición) admita el tipo y grosor de las credenciales.
- Probado con 12 VCC a un lector P-500. Consulte el Documento de Rango de Lectura de la Tarjeta para obtener información adicional sobre el rango de lectura.
- Comuníquese con Farpointe para saber cómo puede personalizar sus tarjetas y etiquetas.
- Consistente con el área de la etiqueta OEM que se encuentra en muchos lectores Pyramid Series Proximity® y Delta®, así como en los Transmisores Ranger®.
- Para aplicaciones de credenciales físicas relevantes para la seguridad, los usuarios deben considerar las familias de productos basadas en MIFARE® DESFire®, como CONEKT®.
- Los ejemplos de lectores de apoyo incluyen, entre otros, P-300, P-400, P-500 y P-640.
- Los ejemplos de lectores de apoyo pueden incluir, entre otros, ProxPoint® Plus, ThinLine II®, y MiniProx®.
- Los ejemplos de lectores de apoyo pueden incluir, entre otros, SP-6820, SR-2400, y KP-6840.

Farpointe Data se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

© 2025 Farpointe Data, Inc. Todos los derechos reservados. Farpointe Data®, Pyramid Series Proximity®, Delta®, Ranger® y CONEKT® son marcas comerciales registradas en EE. UU. de Farpointe Data, Inc. MIFARE® y MIFARE DESFire son marcas comerciales registradas de NXP B.V. AWID es una marca comercial registrada de Applied Wireless Identifications Group. HID, el logotipo de HID, ProxPoint, ThinLine II y MiniProx son marcas comerciales registradas de HID Global Corporation, una empresa de ASSA ABLOY. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Farpointe Data, Inc.
 2195 Zanker Road
 San Jose, CA 95131 USA
 Office: +1-408-731-8700
 Fax: +1-408-731-8705
 support@farpointedata.com

