



P-620

DENALI LECTOR Y TECLADO DE MONTAJE EN MARCO



Pyramid Series Proximity[®]



Frecuencia: 125 kHz
Rango de lectura: Hasta 5 pulgadas (126 mm)



MAXSecure[™]
Función de Seguridad Única



fleaPower[™]
Tecnología de Ahorro de Energía



Pro-X[™]
Tecnología de Aumento del Rango de Lectura



Listado por ETL — Probado y Certificado de Manera Independiente (Wiegand model)
Cumple con la norma UL 294 y ULC 60839-11-1



Garantía
Garantía De Por Vida



Wiegand, Banda Magnética ABA Track II u OSDP*
Interfaz de Salida



Montaje en Marco
Puertas de Metal, Marcos de Ventanas y Superficies Planas

*Los lectores OSDP son modelos independientes y se les debe agregar el sufijo "-OSDP" al realizar el pedido (Example: P-620-OSDP).

DENALI LECTOR Y TECLADO DE MONTANTE EN MARCO

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.

Especificaciones	P-620
Tecnología	Proximidad
Frecuencia	125 kHz
Montaje	Marcos, incluyendo puertas metálicas y marcos de ventanas, así como superficies planas.
Dimensiones	1.78" Ancho × 6.1" Alto × 0.91" Profundidad (45 mm × 155 mm × 23 mm)
Dimensiones del Área de la Etiqueta OEM	0.9" Ancho × 0.35" Alto (22.86 mm × 8.89 mm), con un radio de esquina de 0.63" (16 mm)
Peso	4 oz (113 g)
Certificaciones	FCC, ICC, CE, C-Tick, Norma UL 294, ULC 60839-11-1 ¹
Código IP ²	IP67
Voltaje ³	+5 a 16 VCC
Consumo de Corriente	70 mA típico, 110 mA pico a 12 VCC
Rango de Lectura ⁴	Hasta 5 pulgadas (126 mm)
Cableado ⁵	24 AWG mínimo, multiconductor flexible con blindaje global de aluminio
Interfaz	Wiegand (26 bits y formatos personalizados), banda magnética ABA Track II (reloj y datos) u OSDP ⁶
Temperatura de Funcionamiento	-31° F a 150° F (-35° C a +66° C)
Humedad de funcionamiento	0% to 90% humedad relativa
Opciones de Color	Cubiertas intercambiables en negro y blanco incluidas de manera estándar
Tono de Audio	Beeper estándar incluido
Instalación en Interiores y Exteriores	Elementos electrónicos sellados en un encapsulado de epoxi resistente a la intemperie y a la manipulación
Garantía	Garantía limitada de por vida
LED	Estándar de cuatro estados (rojo, verde, ámbar y apagado)
Salida del Teclado ⁷	Ya sea Wiegand u OSDP ⁶
Tecnologías Compatibles	P-620: Tarjetas y Etiquetas ⁸ Pyramid Series Proximity® P-620-H: Pyramid + ciertos HID® 125-kHz protocolos ⁹ Proximity P-620-A: Pyramid + ciertos AWID® 125- kHz protocolos ¹⁰ Proximity P-620-H-A: Pyramid + ciertos HID® 125-kHz protocolos Proximity + ciertos AWID® 125-kHz protocolos Proximity

NOTES:

- Llevando la etiqueta ETL y probado por Intertek, cumple con la norma UL 294 y la norma ULC 60839-11-1. Solo se han evaluado los modelos Wiegand.
- Autoevaluado.
- Se recomiendan fuentes de alimentación lineales para un mejor funcionamiento.
- Utilizando la Tarjeta de Proximidad de Luz Estándar PSC-1 con 12 VCC en el lector.
- Por ejemplo, Belden 9535 o similar, compatible con los cinco conductores que componen la capa física de la interfaz Wiegand (alimentación, tierra, datos 0, datos 1 y/o beeper y LED). Alternativamente, Belden 9539 o similar, para todas las funciones del lector. Par trenzado blindado (Belden 8723 o similar) para OSDP. Comuníquese con el fabricante de su sistema de control de acceso para conocer sus requisitos específicos.
- Los lectores OSDP son modelos independientes y deben agregarse con el sufijo "-OSDP" al realizar el pedido (Ejemplo: P-620-OSDP).
- 8-Bit Burst o 26-bit estándar Wiegand, para 4-Bit Burst y otras opciones, contacta con Farpointe, por favor.
- Los ejemplos pueden incluir, entre otros, PSC-1, PSI-4, PSM-2, PSK-3 y PDT-1.
- Los ejemplos pueden incluir, entre otros, ProxCard II®, ISOProx® II y ProxKey® II.
- Los ejemplos pueden incluir, entre otros, Tarjeta CS Prox, Tarjeta Prox de Calidad Gráfica GR (ISO), y Llaverito KT.

Para una seguridad adecuada del PIN con lectores de teclado, por favor revise nuestro [documento de referencia de mejores prácticas para PIN](#).

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

© 2016-2025 Farpointe Data, Inc. Todos los derechos reservados. Farpointe Data®, Pyramid Series Proximity®, Delta®, Ranger® y CONEKT® son marcas registradas en EE. UU. de Farpointe Data, Inc. AWID es una marca comercial registrada de Applied Wireless Identifications Group. HID, el logotipo de HID, ProxCard II, ISOProx y ProxKey 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

