



NXT-6RK Lector de Proximidad

- Para aplicaciones con Tarjeta + NIP
- Se instala directamente en caja de conexión americana metálica o plástica
- Luz de fondo azul, provee de visibilidad realzada para ubicaciones oscuras
- Retroalimentación táctil, permite percibir cuando una tecla se activa
- LED y alarma Audible estándar
- Cubiertas Negra y Blanco Opaco en cada lector



El Lector Keri **NXT-6RK** es el más nuevo producto de la familia de **Lectores de Proximidad NXT**. El NXT-6RK puede ser instalado directamente en una caja de conexiones estándar americana y es ideal para aplicaciones donde se requiere acceso con credencial y/o número de identificación personal (NIP), como la verificación dual de alta seguridad. Se conecta a un **Controlador NXT** via el **Módulo de Interfase de Lector NXT-RM-3** para permitir que los datos en formato Wiegand del teclado se envíen al controlador al mismo tiempo que se lee el formato NXT de las tarjetas NXT. El NXT-6RK y el NXT-RM3 se venden en kit (**NXT-KPK**) o individualmente.

Los datos del teclado se transmiten en las líneas de datos del lector en cualquiera de los formatos, Ráfaga-8 Bits o Wiegand 26 bits, dependiendo de la longitud del NIP requerida por el cliente. El teclado alfanumérico es durable (no hay piezas en movimiento), con tecnología capacitiva no mecánica. Incluye mejoras avanzadas como luz de fondo azul y la tecla-5 continuamente iluminada, ambos para orientación en la noche, retroalimentación táctil, y un "relieve" en la tecla-5 para uso de personas con deficiencias visuales.

El solo lector NXT-6RK permite lecturas en un rango de hasta 152 mm (6"), y es alimentado por el controlador. De tamaño físico compacto, 117mm H x 77mm L x 18 A mm (4.6 x 3 x 0.70 pulgadas). Con ranuras horizontales y verticales en vez de perforaciones, la instalación se simplifica y el lector se ajusta y nivela convenientemente. Para permitir la operación en interior o exterior, la electrónica está encapsulada en una resistente resina epóxica. Para disimular el hardware de instalación, el NXT-6RK se provee con cubierta negra o blanca, acorde a la decoración del edificio.

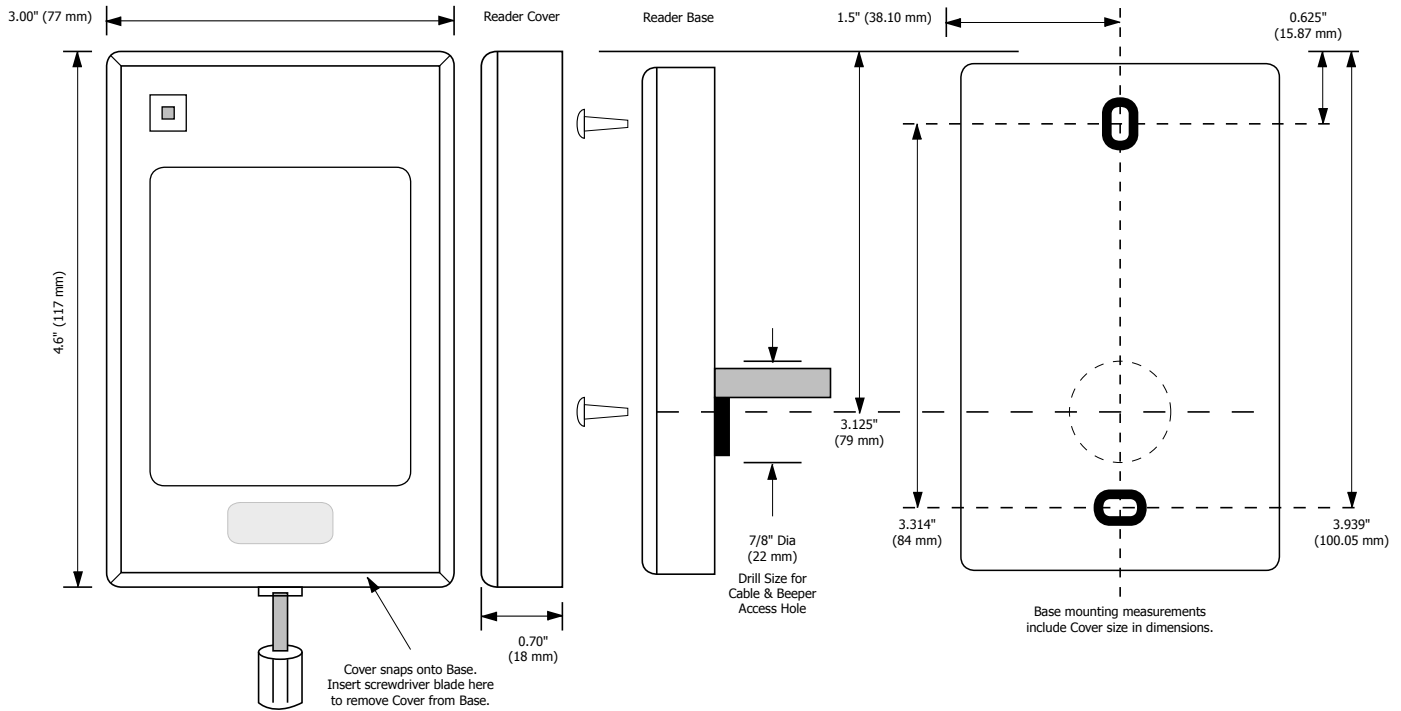


Menhir 642-1, Col. Altamira • Zapopan, Jal • México 45160
+1-786-331-8775 • +52-33-(3826-9113), (3834-8266)

e-mail: kerilasales@kerisys.com

web: www.kerisys.com

NXT-6RK Lector de Proximidad con Teclado



ESPECIFICACIONES

Dimensiones

11.7 cm H x 7.7 cm L x 1.8 cm A 4.6" x 3.0" x 0.7"

Peso

113 g (4 Oz.)

Rango de Lectura^a

Con NXT-C - Hasta 15.2 cm (6")

Con NXT-I/S - Hasta 10.2 cm (4")

Con NXT-K - Hasta 7.6 cm (3")

Alimentación de Entrada^b

+5 a +14 VCD

30 mA mínimo, 50 mA típico, picos de 115 mA

Temperatura de Operación

-40° C a 65° (-40° F a 149° F)

Distancia de Cable

150 m (500') distancia máxima de cable

300 m (1,000') cuando se utiliza con un módulo de expansión NXT-4x4

- El rango de lectura indicado asume un ambiente libre de RF, utilización de tarjetas NXT-C presentadas en paralelo a la superficie del lector, con el lector operando con 12 VCD. Las condiciones locales de instalación pueden afectar el rango de lectura. Cuando el lector se instala en metal, el rango de lectura será menor.
- Es recomendable el uso de Fuentes de Alimentación Lineales.
- El Lector de Teclado NXT-6RK, puede ser utilizado sólo como unidad de teclado.
- Para orientación del usuario en áreas no iluminadas, la Tecla-5 siempre está iluminada.

Formatos de Teclado^c

Ráfaga de 8 bits (por defecto), Wiegand 26 bits

Indicador de Led^d

Estándar Tricolor (Rojo, Verde, Ámbar, Apagado)

Tono de Audio

Estándar

Colores de Bisel

Negro y Blanco Opaco

Instalación en Metal

Puede ser Instalado directamente en metal

Certificaciones

FCC, CE, C-Tick

Garantía

Garantía de Por Vida Limitada, contra defectos en materiales y mano de obra

Presentado por:

