



- Acceso mediante código PIN
- Cerradura electrónica de botones capaz de generar su propia energía. (no requiere baterías)
- La carga dura hasta 10 semanas
- 100 códigos de acceso
- 1,000 eventos auditables
- Tecnología PowerStar patentada
- Cilíndrica, de mortaja, y barra anti pánico.
- Certificado Grado 1 de ANSI/BHMA



Características

Control de acceso:

La cerradura electrónica con teclado elimina los costos y problemas asociados con proporcionar, controlar y recolectar llaves y tarjetas. Provee acceso del exterior mediante un código PIN permitiendo la salida libremente.

Las cerraduras PowerPlex 2000 son cerraduras con auto energía que no requieren baterías ni ninguna otra fuente de energía. La cerradura genera su propia energía con cada giro de la manija, haciéndola el conjunto de cerradura electrónica mas eficiente y versátil disponible, virtualmente sin costos de mantenimiento.

Sin cableado:

La cerradura no requiere cableado, ni hacia ni a través de la puerta, eliminando el riesgo de daño ocasionado por cables en mal estado que pudiera resultar en costosas reparaciones.

Opciones de dispositivo de cerradura:

- **Cilíndrico**: Cerrojo cilíndrico con resistencia al fuego UL/ULC por 3 horas
- **Barras anti pánico**: Compatible con la mayoría de las marcas líderes en Dispositivos de salida. (Dispositivo de salida y hardware de montaje no incluido.)
- **Cerradura de embutir estándar (Mortaja)**: con frente de 1¼" (32 mm), disponible también con o sin pasador. Pasador automático disponible

Número de códigos:

Múltiples usuarios – 100 códigos

Tipo de Abatimiento:

Ambos. Previamente ensamblado para instalaciones de puerta con abatimiento izquierdo, fácilmente intercambiable al momento de instalar.

Auditoria:

Los 1,000 eventos más recientes son guardados en memoria, incluyendo el uso de la llave de emergencias. Se requiere software para ver y auditar eventos.

Programación:

La cerradura es programada fácilmente a través del teclado sin removerla de la puerta o con software opcional basado en Microsoft Excel.

Llave de Emergencia (Opcional):

- Cilindro de llave en palanca opcional en sección o keyway Schlage "C" con escudo negro Kaba.
- Formato pequeño – Mejorado y equivalente (longitud de 6 o 7 pines)

Modos de operación:

- Acceso mediante código PIN
- Paso Libre – puede ser intercambiado encendido/apagado
- Acceso restringido -Bloqueo

Niveles de autoridad:

5 diferentes niveles que permiten a aquel que tiene acceso, a especificar funciones de la cerradura, incluyendo: Códigos de servicio – programados para acceso de una sola vez que van de 1 a 24 horas.

Parámetros de usuario:

Longitud de código – Ajustable para aceptar de 4 a 8 dígitos
 Sistema antimanipulación de acceso – ajustable de 3 a 9 intentos fallidos con un periodo de 0 a 90 segundos
 Tiempo de auto cerrado—ajustable de 0 a 20 segundos

Características (continuación)

Energía de la cerradura:	Auto alimentación – La tecnología PowerStar de Kaba provee la energía para todas las funciones de la cerradura, incluyendo la programación de usuarios en el teclado sin tener que cambiar baterías. Una vez que el primer dígito de un código válido es introducido, la cerradura se activa y el código restante puede ser ingresado para permitir el acceso. La carga total de los super capacitores interconstruidos puede durar hasta 10 semanas sin actividad en la puerta.
Compatibilidad con dispositivos de salida (Barras de Pánico):	<ul style="list-style-type: none"> • Arrow Rim # 3800 • Corbin Rim # 5200 • Detex Rim # F1001 • Detex Surface Vertical Rod #s 20/F20 • Dorma Rim # F9300 • Precision Rim #s 21/FL21 • Precision Surface Vertical Rod #s 22/FL22 • Sargent Rim # 8800 • Von Duprin Concealed Vertical Rod #s 9847/9947 • Von Duprin Mortise #s 9875/9975 • Von Duprin Rim #s 89/99 • Von Duprin Surface Vertical Rod #s 9827/9927 • Yale Concealed Vertical Rod # 7160 • Yale Rim # 7100

ATENCIÓN: La compatibilidad está sujeta a cambios si se llevan a cabo modificaciones por parte de los fabricantes de los dispositivos de salida (Barras de Pánico), sin el conocimiento de Kaba.

Características Mecánicas

Construcción:	Cerradura comercial de gran resistencia - grado 1, cubierta exterior sólida moldeada, palancas sólidas moldeadas, desgaste del cilindro probado para uso exhausto en aplicaciones de interiores y exteriores.
Teclado numérico:	Resistente al vandalismo, botones de metal sólido.
Tipo de Abatimiento:	Ambos. Previamente ensamblado para instalaciones de puerta con abatimiento izquierdo, fácilmente intercambiable al momento de instalar.
Acabados:	Cromado Satinado 626 (26D), cubiertas y palancas; Latón Satinado: cubiertas y palancas.
Backset:	Cilíndrico: 2¾" (70 mm) backset, 2⅝" (60 mm) backset De embutir: 2¾" (70 mm) backset Modelo Barra anti pánico: Varía según el dispositivo de salida
Cerrojos:	Modelos cilíndricos: cerrojo con proyección de ½" (13 mm), cerrojo con proyección de ¾" (19 mm) (opcional) Modelos de embutir: cerrojo de ¾" (19 mm), pasador 1" (25 mm) (opcional)
Contras:	Cerraduras cilíndrica empacado estándar con Contrás ANSI A115.3 "T" y A115.2 ASA
Dispositivo de salida:	No proporcionado. (Vea la lista de arriba para revisar la compatibilidad)
Cerrojo del dispositivo de salida:	Proporcionado con el dispositivo de salida (Barra de Pánico).
Rotación del hub dispositivo de salida:	Hasta 60°
Ancho mínimo requerido:	5" (127 mm)
Peso:	Modelos cilíndrico y de embutir: 3.63 Kg. (8 lbs.)
Modelos de barra antipánico:	4.54 Kg. (10 lbs.)

Opciones de Llave de Emergencia

Cilindro con llave en palanca:	Cilindro de 6-pines Kaba 1539 —sección o Keyway Schlage "C"
Núcleo intercambiable:	Pequeño formato – Mejorado y equivalente (6 o 7 pines de longitud); cilindro no incluido.

Instalación

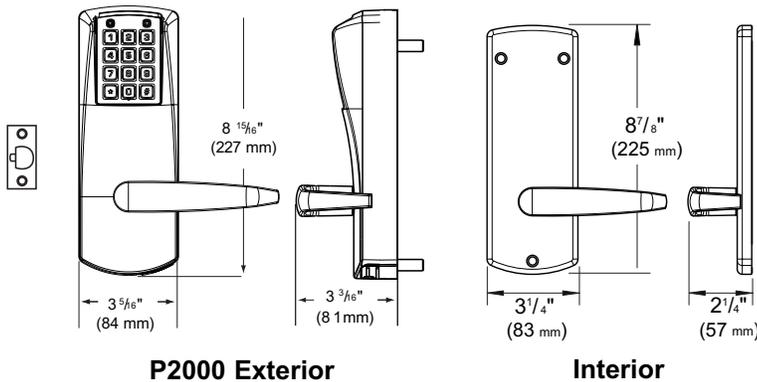
Facilidad de instalación:	Sin cableado hacia o a través de la puerta. Sin riesgo de cables dañados
Preparación de la puerta:	Cilíndrica y barra de pánico – ASA 161 (Se instala fácilmente en preparaciones de puerta con tres perforaciones adicionales; puertas de madera o de metal. De embutir — Preparación de la puerta ASA 86 con tres cavidades adicionales
Grosor de la puerta:	Modelo cilíndrico: de 1 3/8" (35 mm) a 2 1/2" (64 mm); pre-ensamblado para adaptarse a puertas de 1 5/8" (41 mm) a 2" (50 mm)
Barra de Pánico y modelos de embutir:	De 1 3/4" (44 mm) a 2 1/4" (57 mm); pre-ensamblado para adaptarse a puertas de 1 3/4" (44 mm) a 2 1/8" (54 mm)
Los elementos proporcionados incluyen:	Cilíndrica y de embutir — Cerradura ensamblada, manual de instalación, plantilla, guía rápida de referencia, manual de operaciones, y hardware requerido Barra de Pánico — Cerradura ensamblada, manual de instalación, guía rápida de referencia, manual de operaciones, y hardware requerido Dispositivo de salida y hardware de montaje no incluido.
Elementos adicionales proporcionados solamente con el modelo de cilindro de llave en palanca:	Incluye cilindro universal Kaba 1539 de 6 pines, dos llaves de níquel plateadas y sección o Keyway Schlage "C".
Estándar de accesibilidad:	Conforme al Acta de Americanos con discapacidad (ADA)
Resistencia al fuego:	Grado UL 10C de resistencia al fuego
Durabilidad:	Certificado ANSI/BHMA Grado 1 (A156.25, A156.2, A156.13, A156.3)
Ambiente de operación:	Aprobada para interiores/exteriores, -35 °C (-31 °F) a 66 °C (151 °F)

Garantía

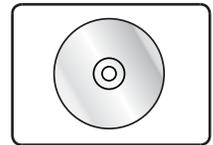
Garantía :	3 años de garantía desde el día de su instalación, Contador interno de garantía en la memoria de la cerradura.
-------------------	--

Cilíndrica

Característica opcional

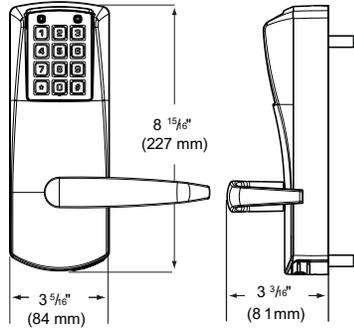


Software para PC

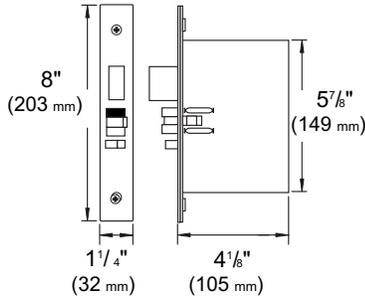


De embutir (Mortaja)

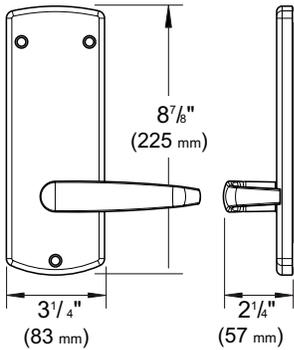
Características opcionales



P2000 Exterior

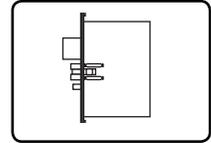


P2000 De Embutir

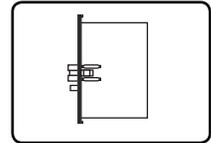


Interior

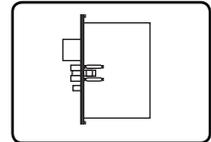
Cerrojo



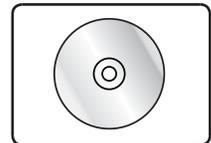
Sin Cerrojo



Auto - Cerrojo

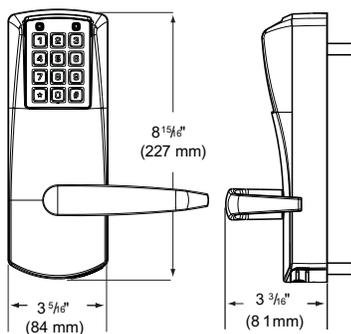


Software para PC

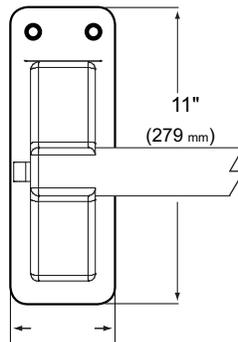


Salida antipánico

Características opcionales



P2000 Exterior



Interior
(Dispositivo de Salida no incluido)

Software para PC

