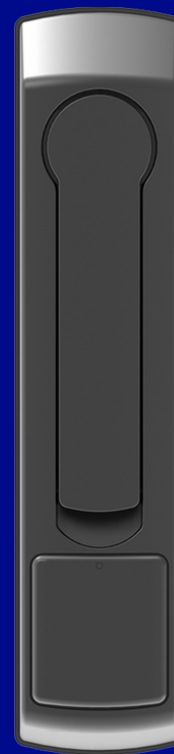


ON~LINK

Hoja de producto

Cerradura CN45



Candado CN45

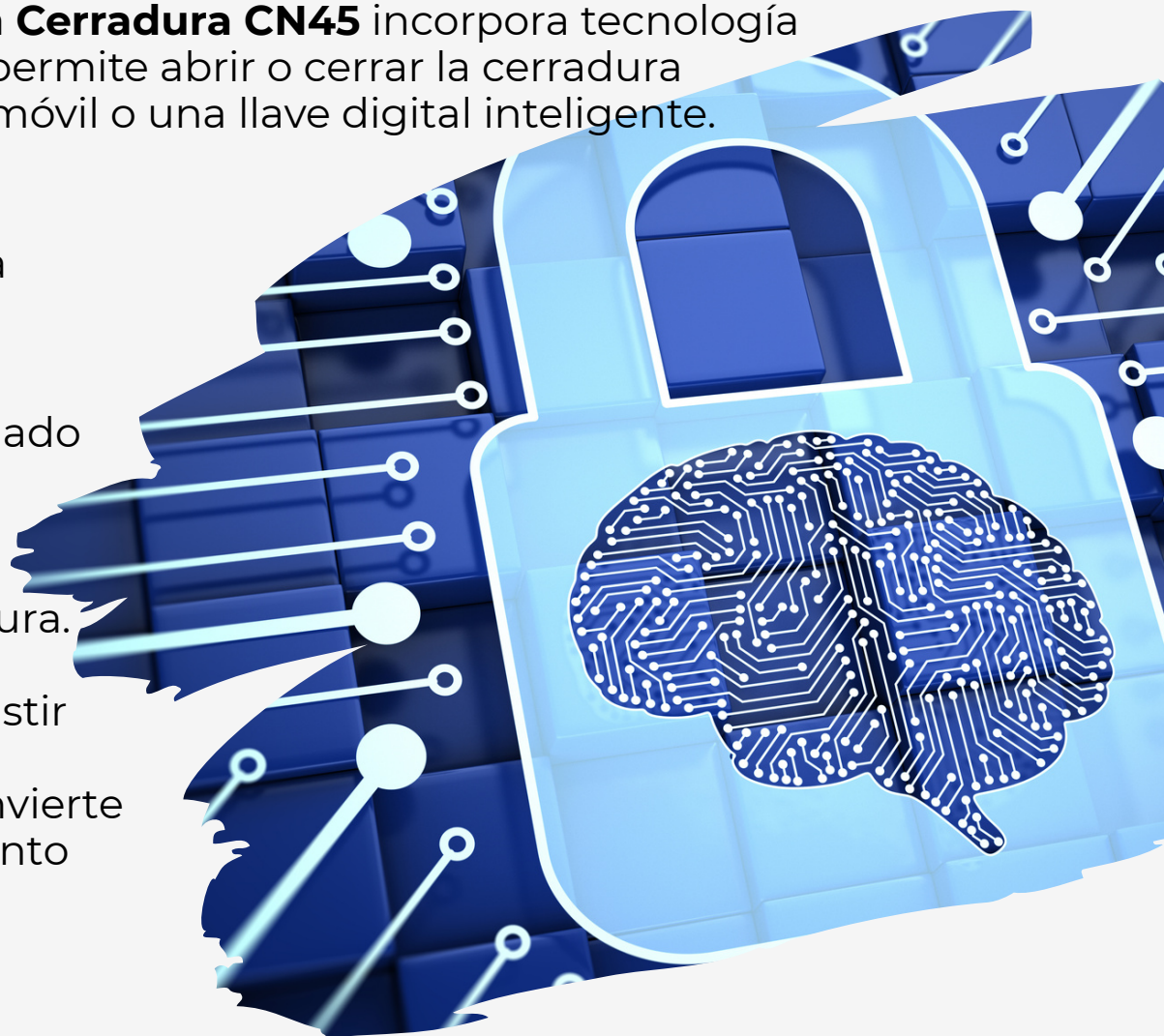
La **Cerradura CN45 de On-Link** representa una nueva generación en soluciones de seguridad inteligente, diseñada para brindar **control total, comodidad y protección** en un solo dispositivo.

A diferencia de las cerraduras tradicionales, la **Cerradura CN45** incorpora tecnología de comunicación por proximidad (NFC) que permite abrir o cerrar la cerradura sin contacto físico, utilizando una aplicación móvil o una llave digital inteligente.

Esta funcionalidad responde a las nuevas demandas de seguridad sin fricción, donde la velocidad y la eficiencia son clave.

Su diseño robusto, fabricado con acero templado y aleación de zinc, no solo aporta durabilidad, sino también resistencia a condiciones ambientales severas como la humedad, el polvo o los cambios extremos de temperatura.

La **Cerradura CN45** ha sido probada para resistir impactos, caídas, vibraciones y exposición prolongada a ambientes salinos, lo que la convierte en una opción confiable para instalaciones tanto en interiores como en exteriores.



Características principales

ONLINK



Método de apertura inteligente

- ✓ Se puede abrir con una aplicación móvil o una llave NFC estándar.
- ✓ Compatible con Android e iOS, facilitando el control de acceso sin contacto físico.



Tiempo de desbloqueo eficiente

- ✓ ≤5 segundos en modo pasivo (batería interna).
- ✓ ≤3 segundos si se conecta a una fuente externa de 12V.



Nivel de protección IP65

- ✓ Resiste la inmersión en agua hasta 1 metro durante 30 minutos, protegiendo su funcionamiento en ambientes húmedos.
- ✓ Su protección contra polvo y chorros de agua lo hace apto para climas adversos y condiciones rudas de operación.



Gestión mediante app móvil

- ✓ A través de la aplicación On-Link, se puede registrar, configurar y operar el candado con historial de accesos.
- ✓ La app permite control remoto y registro de aperturas si el teléfono cuenta con conexión a internet.



Clave de reinicio configurable

- ✓ Brinda mayor control al permitir actualizar la clave de acceso sin intervención técnica.
- ✓ Mejora la seguridad al evitar accesos no autorizados en caso de pérdida o filtración de la clave original.



Certificación ecológica internacional

- ✓ Fabricada sin el uso de sustancias tóxicas como plomo, mercurio o cadmio, conforme a normativas internacionales.
- ✓ Aporta al cumplimiento de políticas ecológicas en instalaciones corporativas, gubernamentales o sostenibles.

Especificaciones técnicas

	Tamaño: 45*33.5*207 mm		Peso: 450 gramos
	Método de comunicación: NFC pasivo, RS485: Comunicación por cable para integrarse con sistemas de control central		Nivel de protección: Exterior IP65, Interior IP32
	Velocidad NFC: 106 kbps		Fuente de alimentación: Batería 12 Volts para corriente continua.
	Método de apertura y cierre: Mediante aplicación móvil y dispositivos NFC estándar		Resistencia a interferencia magnética: 1 Tesla
	Distancia de funcionamiento: menor a 2 centímetros para apertura y cierre		Resistencia a exposición de niebla salina: 48 horas
	Temperaturas de humedad: funcionamiento: Menos 30 °C ~ 60 °C, 85 % almacenamiento: Menos 40 °C ~ 80 °C, 80 %		Nivel de protección estática: descarga de contacto de hasta 8,000 volts
	Resistencia contra caídas: 1.5 metros		Tiempo de apertura: <=5 segundos pasivo, <=3 segundos con fuente de alimentación de 12 Volts
	Resistencia a la tracción: 1900 newtons		Cifrado de datos: AES128 y SM4
	Protección a vibraciones: 55 Hz durante 30 minutos		Protocolo internacional: ISO/IEC 14443-A
	Nivel retardante de llama: UL94 V-0		Registros de apertura: el log se transmite a la plataforma mediante el teléfono si cuenta con señal de internet
	Compatibilidad electromagnética: Clase B		Modo de modulación: Opera con etiqueta electrónica TAG

Impulsamos la conectividad. Fortalecemos la seguridad. Transformamos vidas.

En On-Link, creemos en un mundo donde la conectividad, la seguridad y la innovación están al alcance de todos.

Como marca con sede en Estados Unidos, presencia sólida en México y operaciones globales, combinamos tecnología de vanguardia, accesibilidad y confiabilidad para ofrecer soluciones integrales en telecomunicaciones e Internet de las Cosas (IoT).

Somos más que una empresa tecnológica. Desde conectividad móvil de alta velocidad hasta dispositivos inteligentes y manufactura industrial, somos un aliado estratégico en la transformación digital de personas, negocios y gobiernos.



On-Link Servicios y Productos

La nueva forma de estar conectado

En colaboración con Altán Redes, brindamos una experiencia móvil sin interrupciones.

Nuestras soluciones combinan dispositivos accesibles con conectividad confiable y planes de datos incluidos, pensados para mantener a usuarios y empresas comunicados, de forma simple y eficiente.



On-Link Manufacturing

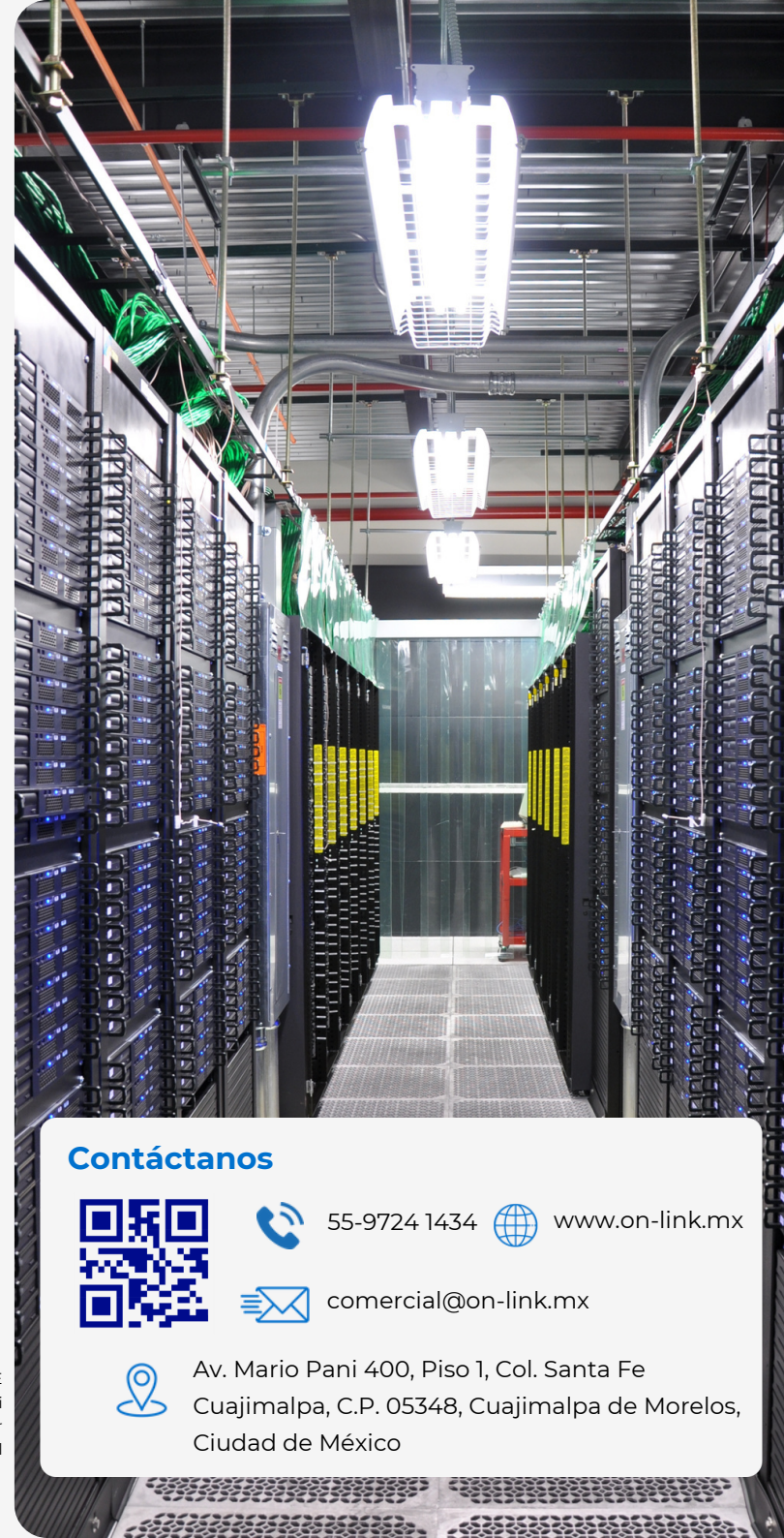
Tecnología que impulsa el futuro

Con más de 15 años de experiencia, desarrollamos y fabricamos tecnología 4G/5G e IoT desde nuestra planta de 14,000 m².

Ofrecemos soluciones móviles e industriales para infraestructura crítica, seguridad, conectividad empresarial y movilidad global.

Nuestro modelo de integración vertical ofrece calidad, innovación y agilidad para responder a los desafíos del presente y del futuro.

Información legal: Copyright © 2025 On-Link. Todos los derechos reservados. - On-Link es una marca comercial que pertenece a EQUIPOS CORPONLINK, S. DE R.L. DE C.V. Todas las demás marcas mencionadas en este documento son propiedad de sus respectivos titulares. Ninguna parte de este documento puede ser reproducida ni transmitida, por ningún medio o forma, sin el consentimiento previo y por escrito de On-Link y sus afiliados. On-Link se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación contenida en este documento sin previo aviso y sin asumir ninguna responsabilidad. Para más información, comuníquese con el área de Atención a Clientes de On-Link. Todas las imágenes mostradas a continuación tienen fines informativos únicamente.



Contáctanos



55-9724 1434  www.on-link.mx



comercial@on-link.mx



Av. Mario Pani 400, Piso 1, Col. Santa Fe
Cuajimalpa, C.P. 05348, Cuajimalpa de Morelos,
Ciudad de México