

ON~LINK

One Pager

Cerradura CN45



Cerradura CN45

La **Cerradura CN45 de On-Link** combina seguridad avanzada, **tecnología NFC** y resistencia robusta en un diseño compacto. Ideal para hogares, oficinas y entornos industriales ligeros, ofrece acceso inteligente y control total desde tu dispositivo móvil.

- 

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.
- 

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.
- 

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.
- 

Tiempo de desbloqueo eficiente

 - ✓ La cerradura abre con solo acercar el teléfono.
 - ✓ Requiere una distancia menor a 2 cm para ejecutar las funciones de apertura o cierre.
- 

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.
- 

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	
Método de apertura y cierre:	Mediante aplicación móvil y dispositivos NFC estándar
Fuente de alimentación:	Batería 12 Volts para corriente continua.
Peso:	450 gramos
Método de comunicación:	NFC pasivo, RS485: Comunicación por cable para integrarse con sistemas de control central
Tiempo de apertura:	<=5 segundos pasivo, <=3 segundos con fuente de alimentación de 12 Volts
Distancia de funcionamiento:	menor a 2 centímetros para apertura y cierre
Temperaturas de humedad:	funcionamiento: Menos 30 °C ~ 60 °C, 85 % almacenamiento: Menos 40 °C ~ 80 °C, 80 %
Nivel de protección:	Exterior IP65, Interior IP32
Resistencia a exposición de niebla salina:	48 horas
Resistencia contra caídas:	1.5 metros
Compatibilidad electromagnética:	Clase B
Nivel retardante de llama:	UL94 V-0
Modo de modulación:	Opera con etiqueta electrónica TAC
Velocidad NFC:	106 kbps
Tamaño:	45*33.5*207 mm
Clave de reinicio:	el usuario puede cambiar esta clave en caso de olvido, para mayor seguridad, o simplemente para personalizarla
Protocolo internacional:	ISO/IEC 14443-A
Cifrado de datos:	AES128 y SM4
Frecuencia de operación:	13,56 MHz, utilizada para tecnología NFC
Certificación global:	RoHS Global
Protección a vibraciones:	55 Hz durante 30 minutos
Resistencia a interferencia magnética:	1 Tesla
Registros de apertura:	el log se transmite a la plataforma mediante el teléfono si cuenta con señal de internet
Resistencia a impacto:	1 kg cayendo desde 1 metro de altura (9.81 joules)

55-9724 1434comercial@on-link.mx

www.on-link.mxAv. Mario Pani 400, Piso 1, Col. Santa Fe Cuajimalpa, C.P. 05348, Cuajimalpa de Morelos, Ciudad de México