One Pager

Candado PN60



Candado PN60



El **Candado Inteligente NFC PN60 de On-Link** es un dispositivo de alta seguridad que funciona sin batería, utilizando tecnología NFC pasiva desde tu celular. Diseñado para resistir agua, impactos y condiciones extremas, es ideal para exteriores, empresas y zonas de acceso restringido.



Tecnología NFC pasiva (sin batería)

- ✓ No requiere baterías internas, ya que se activa con la energía que recibe directamente del teléfono móvil mediante tecnología NFC.
- ✓ Compatible con dispositivos Android e iOS que cuenten con chip NFC, permitiendo apertura y cierre con solo acercar el celular.



Nivel de protección IPX7

- Resiste la inmersión en agua hasta 1 metro durante 30 minutos, protegiendo su funcionamiento en ambientes húmedos.
- ✓ Adecuado parea exteriores o condiciones húmedas sin riesgo.



Seguridad avanzada

- ✓ Utiliza cifrado de datos AES128 y SM4, ofreciendo la protección de la información durante la transmisión NFC.
- Permite establecer y modificar una clave de reinicio personalizada, añadiendo una capa extra de seguridad.



Alta resistencia y durabilidad

- Construido con acero templado y aleación de zinc, lo que lo hace resistente a impactos, tracción y caídas desde 1.5 metros.
- Soporta exposición prolongada a humedad, niebla salina y condiciones exteriores exigentes, ideal para uso industrial o al aire libre.



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.



Diseño práctico y portátil

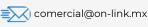
- ✓ Compacto y ligero (103 x 34 x 66 mm, 800 g), se adapta fácilmente a múltiples entornos y necesidades de protección.
- Su distancia de funcionamiento es inferior a 2 cm, lo que reduce riesgos de aperturas accidentales o interferencias externas.

Especificaciones

Método de apertura y cierre:	Mediante aplicación móvil y dispositivos NFC estándar
Peso:	800 gramos
Método de comunicación:	NFC pasivo
Tiempo de apertura:	≤5 segundos
Distancia de funcionamiento:	menor a 2 centímetros para apertura y cierre
Temperaturas de humedad:	almacenamiento: Menos 40 °C ~ 80 °C, 80 %
	almacenamiento: Menos 40 °C ~ 80 °C, 80 %
Nivel de protección:	IPX7, resistente al agua (1 metro durante 30 minutos), adecuado para exteriores o condiciones húmedas sin riesgo
Resistencia a exposición de niebla salina:	72 horas
Resistencia contra caídas:	1.5 metros
Resistencia a la tracción:	1900 newtons
Compatibilidad electromagnética:	Clase B
Nivel retardante de llama:	UL94 V-0
Modo de modulación:	Opera con etiqueta electrónica TAG
Velocidad NFC:	106 kbps
Tamaño:	103*34*66 mm
Clave de reinicio:	el usuario puede cambiar esta clave en caso de olvido, para mayor seguridad, o simplemente para personalizarla
Modo de comunicación:	Type4
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
Nivel de protección estática:	descarga de contacto de hasta 8,000 volts
Registros de apertura:	el log se transmite a la plataforma mediante el teléfono si cuenta con señal de internet









www.on-link.mx



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

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.