Onelink Hoja de producto

Candado PN60





Candado PN60

El Candado Inteligente **NFC PN60** de On-Link es una solución avanzada de seguridad diseñada para proteger accesos críticos sin necesidad de llaves físicas ni baterías internas. Este dispositivo funciona a través de tecnología NFC pasiva, lo que significa que obtiene la energía directamente de tu smartphone compatible al acercarlo para abrir o cerrar el candado mediante una aplicación móvil dedicada.

Fabricado con acero templado y aleación de zinc, el **PN60** ofrece alta resistencia a impactos, caídas, vibraciones y condiciones ambientales adversas como humedad, polvo o exposición salina.

Cuenta con certificación **IPX7**, lo que te brinda un rendimiento confiable incluso en exteriores húmedos.

Su uso es ideal para empresas, industrias, bodegas, lockers, bicicletas o portones, gracias a su capacidad de integrarse con plataformas móviles para registrar accesos y personalizar configuraciones de seguridad como la clave de reinicio.



Características principales





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.



Alta resistencia y durabilidad



Construido con acero templado y aleación de zinc, lo que lo hace resistente a impactos, tracción y caídas hasta 1.5 metros.



Soporta exposición prolongada a humedad, niebla salina y condiciones exteriores exigentes, ideal para uso industrial o al aire libre.



Nivel de protección IPX7



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.



Seguridad avanzada



Utiliza cifrado de datos AES128 y SM4, brindándote la protección de la información durante la transmisión NFC.



Permite establecer y modificar una clave de reinicio personalizada, añadiendo una capa extra de seguridad.



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 reduce riesgos de aperturas accidentales o interferencias externas.

Especificaciones técnicas



<u></u>	Tamaño: 103*34*66 mm	KG	Peso: 800 gramos
10.50	Método de comunicación: NFC pasivo Tiempo de apertura: ≤5 segundos		Nivel de protección: IPX7, resistente al agua (1 metro durante 30 minutos), adecuado para exteriores o condiciones húmedas sin riesgo
===>	Velocidad NFC: 106 kbps	The state of the s	Resistencia a impacto: 1 kg cayendo desde 1 metro de altura (9.81 joules)
	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	00000 00000 000000 0000000 00000000	Resistencia a exposición de niebla salina: 72 horas
	Temperaturas de humedad: funcionamiento: Menos 30 °C ~ 60 °C, 85 % almacenamiento: Menos 40 °C ~ 80 °C, 80 %	(B)	Nivel de protección estática: descarga de contacto de hasta 8,000 volts
W.	Resistencia contra caídas: 1.5 metros	<u>(a)</u>	Modo de comunicación: Type4
00000	Resistencia a la tracción: 1900 newtons	â	Cifrado de datos: AES128 y SM4
	Protección a vibraciones: 55 Hz durante 30 minutos	40	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	No.	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.

Nuestras soluciones combinan 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.

integración vertical Nuestro brindamos 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