







## Módulo de huella dactilar Keyless In System 106



Especificación	Ref.	UE	SP	EAN
 acero inoxidable	5551 920	1		4010337072799
 aluminio	5551 926	-	-	4010337072805
 blanco tráfico (pintado)	5551 902	1		4010337072812
 acero inoxidable V4A	5551 914	1		4010337112860
 bronce	5551 921	1		4010337108252
 negro mate (pintado)	5551 925	1		4010337108245

El System 106 de Gira es un nuevo sistema de instalación de metal genuino con un diseño elegante y sencillo sin marco, basado en una medida básica de 106,5 × 106,5 mm. Con el intercomunicador exterior modular en el System 106 de Gira, la hospitalidad se percibe ya en la puerta de la calle. Todas las funciones se muestran en una presentación general armoniosa, desde los módulos de teclas de llamada, los módulos de voz y de cámara, hasta el módulo de información y el módulo ciego. Los pulsadores de llamada retroiluminados con campo de rotulación garantizan la fácil lectura en la oscuridad y una apariencia atractiva. Adaptable individualmente mediante montaje modularEl sistema 106 se puede utilizar en casas unifamiliares o edificios de viviendas, pero también en edificios de oficinas, instalaciones industriales y hoteles. El montaje modular permite adaptar el tamaño, el diseño y la funcionalidad del sistema de forma independiente para cada necesidad. Se pueden realizar ampliaciones y modificaciones fácilmente en cualquier momento sustituyendo los módulos. Con el sistema se puede incluso cambiar el frente. Con ello se puede modificar la apariencia de la instalación también con posterioridad, p. ej. de blanco tráfico a la superficie de acero inoxidable, sin tener que cambiar con ello las unidades electrónicas. Materiales de alta calidad Los módulos están disponibles sin marco con frentes de diseño de material auténtico en dos variantes de acero inoxidable cepillado (V2A y V4A), aluminio anodizado C-0 y en una aleación de metal pintada en blanco tráfico (RAL 9016): materiales resistentes que garantizan una larga vida útil. Los módulos de cámara y de visualización (DIN 18040) cuentan con una tapa de cristal negro. Instalación sencilla y montaje por pasos El sistema se puede instalar en diversos pasos de forma paralela al avance de la obra. De este modo se puede montar únicamente la

parte inferior de la caja de montaje en superficie en la fase de obra en bruto y agregar los cables y módulos cuando sea necesario. Posibilidades de rotulación individuales Los módulos de teclas de llamada y los módulos de información se pueden rotular con láser de forma individual mediante el servicio de rotulación de Gira.

## Características

- Módulo de huella dactilar como sistema biométrico de control de acceso profesional basado en tecnología de escaneo de áreas de última generación.
- Puesta en marcha y administración a través de la aplicación.
- Utilización como dispositivo para funcionamiento individual con actuadores de conmutación SIC Gira o en combinación con el sistema de intercomunicación Gira como sistema de llamada externa para edificios con varias viviendas.
- Escaneo de la capa inferior de piel por alta frecuencia. Alta tasa de reconocimiento y una gran seguridad contra la manipulación.
- Evaluación de las características únicas del dedo humano vivo.
- El lector de huella dactilar permite gestionar un total de hasta 99 dedos.
- Reconocimiento fiable de dedos con lesiones leves sufridas, p. ej., durante la realización de trabajos de jardinería (cuando solo se haya lesionado la capa superior de piel).
- Protección de datos mediante procedimiento de codificación.
- Breve tiempo de reacción desde la colocación del dedo hasta la activación: con hasta 30 dedos guardados, aprox. 1 s; con hasta 99 dedos guardados, aprox. 3 s.
- Diseño nocturno de la superficie de la huella digital como orientación mediante iluminación por LED blanco.
- Colocación del dedo de 360° posible.
- Indicación del estado mediante LED de 3 colores que emiten señales ópticas durante la programación y durante el manejo.
- Número maestro PIN en tarjeta de seguridad sellada incluida para cuando ya no se disponga del dedo del administrador. El dispositivo se puede restablecer de nuevo con la tarjeta de seguridad adjunta de fábrica.
- Zumbador de confirmación; señalización acústica para el usuario o instalador.
- Tono de aviso en caso de retirada no autorizada del embellecedor de la huella digital para el reconocimiento de sabotajes. Conexión de sabotaje con actuador de conmutación en el sistema de intercomunicación Gira.

## Entradas y salidas

- Cable de conexión de la regleta de conectores para el sistema de intercomunicación Gira.

## Datos técnicos

### Alimentación eléctrica

- Sistema: Cable plano, 10 polos
- Bus de 2 hilos: a través de unidad de control (26 V CC  $\pm$  2 V) o de alimentación adicional (24 V CC  $\pm$  5 % 300 mA)

### Consumo de potencia

- Máximo: 1 W
- Modo stand-by: 700 mW con iluminación

### Relé

- Capacidad de carga: CA/CC 24 V / 1,6 A

### Conexiones

- Bus de 2 hilos: 2 x borne de enchufe
- Alimentación adicional: 2 x borne de enchufe
- Sistema: 2 x regleta de enchufes

Resistencia ESD: aprox. 15 kV

Clase de protección: IP54

Temperatura ambiente: de -25 °C a +70 °C

FAR: 1:10 000 000

FRR: 1:100

---

## Notes

- Por lo general, solo se pueden reconocer de forma fiable los dedos de niños de 6 años de edad o más.

---