

## Moduł czytnika linii papilarnych System 106 Gira Keyless In



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
 stal szlachetna	5551 920	1		4010337072799
 aluminium	5551 926	-	-	4010337072805
aluminium (anodowany)	5551 916	1		4010337138044
 biały beskidzki (lakierowany)	5551 902	1		4010337072812
 stal szlachetna V4A	5551 914	1		4010337112860
 brąz	5551 921	1		4010337108252
 czarny matowy (lakierowany)	5551 925	1		4010337108245

System 106 Gira to nowy system instalacyjny z metalu o minimalistycznym, szlachetnym wzornictwie bez ramki, bazujący na wymiarach podstawowych 106,5 × 106,5 mm. Z modułowym bramofonem Systemu 106 Gira gościnność zaczyna się już przed drzwiami domu. Wszystkie moduły – czy to przycisków przywołania, głosowe, kamery, czy też informacyjne i zaślepiające – prezentują się jako jedna harmonijna całość. W ciemności podświetlone przyciski przywołania z polami opisowymi zapewniają dobrą czytelność i jednocześnie atrakcyjny wygląd. Możliwość indywidualnego projektowania dzięki budowie modułowej System 106 można stosować zarówno w domach jedno- i wielorodzinnych, jak i w budynkach biurowych, obiektach przemysłowych i hotelach. Jego modułowa budowa umożliwia indywidualne rozplanowanie systemu z uwzględnieniem wymagań w zakresie wymiarów, wzornictwa i funkcjonalności. System można w każdej chwili łatwo zmodyfikować lub rozszerzyć poprzez wymianę modułów. Możliwa jest też wymiana płyty przedniej. W ten sposób można zmienić wygląd już zainstalowanego systemu – np. z powierzchni w kolorze białym beskidzkim na wykonaną ze stali szlachetnej – bez

konieczności wymiany elektroniki. Szlachetne materiały Moduły pozbawione są ramek i wyposażone w płyty przednie wykonane z metalu: w dwóch wersjach ze szrotkowanej stali szlachetnej (V2A lub V4A), aluminium anodowanego C-0 lub ze stopu metali lakierowanego na kolor biały beskidzki (RAL 9016). Wytrzymałe materiały gwarantują trwałość na długie lata. Moduły kamery i moduł wyświetlający (DIN 18040) pokryte są czarnym szkłem. Łatwa instalacja i montaż w kilku etapach System można instalować w kilku etapach wraz z postępowaniem prac budowlanych. W budynku w stanie surowym można zamontować np. tylko dolną część obudowy natynkowej. Przewody i moduły dołączyć można, kiedy będą potrzebne. Możliwość indywidualnego opisywania Usługa opisywania Gira umożliwia wykonywanie laserowych napisów na przyciskach przywołania i modułach informacyjnych.

## Właściwości

- Moduł czytnika linii papilarnych jako profesjonalny biometryczny system kontroli dostępu, bazujący na technologii skanowania powierzchni nowej generacji.
- Uruchamianie i zarządzanie za pomocą aplikacji.
- Zastosowanie jako urządzenie samodzielne z aktorami włączającymi bistabilnymi systemu domofonowego Gira lub w połączeniu z systemem domofonowym Gira jako system przyzywowy do budynków z wieloma mieszkaniami.
- Skanowanie najgłębszej warstwy skóry z zastosowaniem wysokiej częstotliwości. Wysoki współczynnik rozpoznania i ochrona przed manipulacją.
- Analiza unikalnych charakterystycznych właściwości funkcji życiowych ludzkiego palca.
- Moduł czytnika linii papilarnych może zarządzać maksymalnie 99 odciskami palców.
- Niezawodne rozpoznawanie palców, które zostały np. zranione podczas prac ogrodowych (zraniona tylko wierzchnia warstwa skóry).
- Ochrona danych dzięki metodzie kodowania.
- Szybki czas reakcji od przyłożenia palca do momentu zwolnienia: maks. 30 zapisanych palców ok. 1 s, maks. 99 zapisanych palców ok. 3 s.
- Stylizyka nocna powierzchni czytnika linii papilarnych pozwalająca na orientację za pomocą białego oświetlenia LED, gdzie należy przyłożyć palec.
- 360° przyłożenie palca.
- Trójkolorowy wskaźnik stanu LED do sygnalizacji wizualnej podczas programowania i obsługi.
- Numer PIN master na załączonej zaplombowanej karcie bezpieczeństwa, jeżeli utracono odcisk palca administratora. Dzięki załączonej karcie bezpieczeństwa można fabrycznie wyzerować urządzenie.
- Brzęczyk potwierdzający w celu akustycznej sygnalizacji dla użytkownika lub instalatora.
- Dźwięk ostrzegawczy w przypadku nieuprawnionego pobrania nakładki czytnika linii papilarnych w celu rozpoznawania sabotażu. Układ antysabotażowy z aktorem włączającym bistabilnym w systemie domofonowym Gira.

## Wejścia i wyjścia

- Listwa wtyczkowa kabla połączeniowego do systemu domofonowego Gira.

## Dane techniczne

### Zasilanie

- System: przewód płaski (10-żyłowy)
- Magistrala 2-przewodowa: przez sterownik (DC 26 V ± 2 V) lub zasilanie dodatkowe (DC 24 V ± 5 % 300 mA)

### Pobór mocy

- Maksymalnie: 1 W
- Tryb czuwania: 700 mW z oświetleniem

### przebieżnik

- Obciążalność: AC/DC 24 V / 1,6 A

### Przylączy

- Magistrala 2-przewodowa: 2 x zacisk wtykowy
- Zasilanie dodatkowe: 2 x zacisk wtykowy
- System: 2 x listwa wtyczkowa

Odporność ESD: ok. 15 kV

Klasa ochronności: IP54

Temperatura otoczenia: od -25 °C do +70 °C

FAR: 1:10 000 000

FRR: 1:100

---

## Wskazówki

- Palce dzieci są z reguły niezawodnie rozpoznawane dopiero od wieku 6 lat.

---