# **GIRA** Arkusz danych



© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

**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 (PVD) | 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

Ilustracje i tym podobne mogą odbiegać od oryginałów.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

koniecznośći wymiany elektroniki. Szlachetne materiały Moduły pozbawione są ramek i wyposażone w płyty przednie wykonane z metalu: w dwóch wersjach ze szczotkowanej 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 postępem 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.
- Stylistyka 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 |
| przekaźnik | |
| - Obciążalność: | AC/DC 24 V / 1,6 A |
| Przyłącza | |
| - 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 |

Ilustracje i tym podobne mogą odbiegać od oryginałów.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Wszelkie prawa zastrzeżone

www.gira.com

| | |
|---|---|
| FAR: | 1:10 000 000 |
| FRR: | 1:100 |

---

**Wskazówki**

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

---

Ilustracje i tym podobne mogą odbiegać od oryginałów.