

## System 106 Keyless In Fingerprint-module



| Specificatie                                                                                             | Art. nr. | VE | EUR/stuk excl. BTW | PS | EAN           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|--------------------|----|---------------|
|  edelstaal              | 5551 920 | 1  | 1.085,52           | 20 | 4010337072799 |
|  aluminium            | 5551 926 | 1  | 888,50             | 20 | 4010337072805 |
|  verkeerswit (gelakt) | 5551 902 | 1  | 812,74             | 20 | 4010337072812 |
|  edelstaal V4A        | 5551 914 | 1  | 1.152,51           | 20 | 4010337112860 |
|  brons                | 5551 921 | 1  | 1.152,51           | 20 | 4010337108252 |
|  zwart mat            | 5551 925 | 1  | 1.152,51           | 20 | 4010337108245 |

### Kenmerken

- Fingerprint-module als professioneel biometrisch toegangscontrolesysteem op basis van een nieuwe generatie oppervlakscantechnologie.
- Inbedrijfstelling en administratie via app.
- Gebruik als standalone-apparaat of in combinatie met Gira DCS-schakelactoren met het Gira deurcommunicatiesysteem als deuroproepsysteem voor gebouwen met meerdere wooneenheden.
- Hoogfrequent scannen van de onderste huidlagen. Hoog herkenningspercentage en bescherming tegen manipulatie.
- Analyse van de unieke, karakteristieke kenmerken van de levende menselijke vinger.
- Er kunnen maximaal 99 Fingerprint-leeseenheden worden beheerd.
- Betrouwbare herkenning van vingers die bijvoorbeeld door het werken in de tuin licht zijn beschadigd (mits alleen de bovenste huidlagen zijn beschadigd).

- Bescherming van persoonsgegevens door encryptie.
- Snelle reactietijd van het plaatsen van de vinger tot vrijgave: bij maximaal 30 opgeslagen vingers ca. 1 s bij maximaal 99 opgeslagen vingers ca. 3 s.
- Nachtdesign van het oplegvlak van de Fingerprint ter oriëntatie met witte led-verlichting.
- 360° contactvlak voor de vinger mogelijk.
- Driekleurige led-statusweergave voor optische signalering tijdens programmeren en bedienen.
- Master-PIN-code op meegeleverde, verzegelde veiligheidskaart wanneer de administratorvinger niet meer beschikbaar is. Het apparaat kan met de meegeleverde veiligheidskaart in de fabriek worden gereset.
- Bevestigingszoemer als akoestische signalering voor eindgebruiker of installateur.
- Waarschuwingssignaal bij onbevoegde verwijdering van het opzetstuk van de Fingerprint als sabotagedetectie. Sabotageschakeling met schakelactor in het Gira deurcommunicatiesysteem.

## In- en uitgangen

- Connectorstrook verbindingsskabel voor Gira deurcommunicatiesysteem.

---

## Technische gegevens

### Voeding

- Systeem: Bandkabel, 10-polig
- 2-draads bus: via besturingsapparaat (DC 26 V  $\pm$  2 V) of via aanvullende voeding (DC 24 V  $\pm$  5 % 300 mA)

### Opgenomen vermogen

- Maximaal: 1 W
- Stand-bymodus: 700 mW met verlichting

### Relais

- Belastbaarheid: AC/DC 24 V / 1,6 A

### Aansluitingen

- 2-draads bus: 2 x steekklem
- aanvullende voeding: 2 x steekklem
- Systeem: 2x connectorstrook

ESD-bestendigheid: ca. 15 kV

Beschermingsklasse: IP54

Omgevingstemperatuur: -25 °C tot +70 °C

FAR: 1:10 000 000

FRR: 1:100

---

## Aanwijzingen

- Met de DCS-IP-gateway kunnen de Keyless In-apparaten aan de Gira HomeServer worden gekoppeld. Daardoor zijn intelligente koppelingen mogelijk. Zo kunnen b.v. tijdelijke of eenmalige toegangsbevoegdheden kunnen heel eenvoudig worden toegekend. Alle gegevens, inclusief de toegangsbevoegdheden, kunnen vervolgens centraal en flexibel met de Gira HomeServer worden beheerd.
- Kindervingers kunnen doorgaans pas vanaf een leeftijd van 6 jaar betrouwbaar worden herkend.