




## Gira Keyless In Fingerprint-Leseinheit TX\_44



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
 Reinweiß	2617 66	1	772,99	10	4010337035633
 Anthrazit	2617 67	1	784,01	10	4010337035640
 Farbe Alu	2617 65	1	784,01	10	4010337035664

### Merkmale

- Fingerprintmodul als professionelles biometrisches Zutrittskontrollsystem basierend auf der Flächenscantechnologie der neuen Generation.
- Scannen der untersten Hautschicht per Hochfrequenz. Hohe Erkennungsrate und Manipulationssicherheit.
- Auswertung der einmaligen charakteristischen Merkmale des lebenden menschlichen Fingers.
- Lebenderkennung des Fingers.
- Bis zu 99 Finger lassen sich von der Fingerprint-Leseinheit verwalten.
- Zuverlässige Erkennung von Fingern, die z. B. bei der Gartenarbeit leicht verletzt wurden (nur die oberste Hautschicht wurde verletzt).
- Datenschutz durch Verschlüsselungsverfahren.
- Schnelle Reaktionszeit vom Auflegen des Fingers bis zur Freigabe:  
bis zu 30 gespeicherte Finger ca. 1 s,  
bis zu 99 gespeicherte Finger ca. 3 s.
- Nachtdesign der Fingerprintfläche zur Orientierung mittels weißer LED-Beleuchtung.
- 360°-Auflage des Fingers möglich.
- 3-farbige LED-Statusanzeige zur optischen Signalisierung bei der Programmierung und während der Bedienung.
- Master-PIN-Nummer auf beiliegender versiegelter Sicherheitskarte, wenn der Administrator-Finger nicht mehr zur Verfügung steht. Das Gerät kann mit der beiliegenden Sicherheitskarte werkseitig zurückgesetzt werden.
- Quittiersummer zur akustischen Signalisierung für Anwender oder Installateur.
- Warnton bei unberechtigter Entnahme des Fingerprintsatzes zur Sabotageerkennung. Sabotageschaltung mit Schaltaktor im Gira Türkommunikationssystem.
- Den beiden integrierten Wechslerrelais können unterschiedliche Finger zugeordnet werden, z. B. Daumen: Ansteuerung der Türöffnung, Zeigefinger: Schalten des Außenbeleuchtung.

### Ein- und Ausgänge

- Steckerleiste Verbindungskabel für Gira Türkommunikationssystem.

## Technische Daten

Spannungsversorgung	
- aus Spannungsversorgung für Türkommunikation:	DC 24 V ±10 %
- aus Türkommunikationssystem:	DC 26 V ± 2 V
Relais	
- Anzahl:	2
- Kontakt:	1 Wechsler potenzialfrei
- Belastbarkeit:	AC/DC 24 V / 1,6 A
Anschlüsse	
- Verbindungskabel Türkommunikation:	1 x Steckerleiste
- Relais:	je 3 Schraubklemmen
- Zusatzversorgung:	2 x Schraubklemme
ESD-Festigkeit:	bis 15 kV
Einbautiefe:	33 mm
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +70 °C

---

## Hinweise

- Mit dem TKS-IP-Gateway können die Keyless-In-Geräte an den Gira HomeServer angebunden werden. Dadurch sind intelligente Verknüpfungen möglich. So können z. B. temporäre oder einmalige Zutrittsberechtigungen ganz einfach erteilt werden. Alle Daten inkl. der Zutrittsberechtigungen lassen sich dann zentral und flexibel über den Gira HomeServer verwalten.
  - Kinderfinger können i. d. R. erst ab einem Alter von 6 Jahren zuverlässig erkannt werden.
  - Integration in das Profil 55 möglich.
-