





1	Fingerscanner	9
2	Steuerungen	15
3	Kabel und Zubehör	21

# Ihr unverwechselbarer Finger ist der Schlüssel

## Sicherer Zutritt mit Ihrem Finger

Mit Glutz Home Biometrie ist der Zutritt per Finger auch für Haustüren im Wohnungsbau realisierbar. Nur berechnete Personen werden von der hochwertigen Technologie identifiziert und erhalten Zutritt.

Das kompakte System besteht aus Fingerscanner und Steuereinheit für die Ansteuerung der motorischen Mehrfachverriegelung MINT SVM oder eAccess Beschläge.

## Einfache Montage und abgestimmte Lösung

Alle Komponenten vom Fingerscanner/RFID-Leser über das Schloss und die Beschläge sind aufeinander abgestimmt und lassen sich bis auf die Stromversorgung vollständig im Türblatt integrieren. Selbstverständlich ist die Montage des Fingerscanners auch im oder auf dem Mauerwerk möglich. Je nach Anwendungsbereich sind die Fingerscanner in unterschiedlichen Modellen verfügbar. Vom Neubau bis zur Nachrüstung ist das Plug and Play System einfach in und an verschiedenen Türen zu montieren.

Intuitive  
Bedienung per  
Smartphone App



Ihr unverwechselbarer  
Fingerabdruck garantiert  
sicheren Zutritt ohne  
Schlüssel





### Intuitive Benutzerverwaltung

Bis zu 99 gespeicherte Fingerprints sind in der App einfach und übersichtlich zu verwalten. Sie haben immer den Überblick über die Zutrittsberechtigungen. Optional können zusätzlich zu den Fingerprints auch bis zu 99 RFID-Medien wie Benutzerausweise, Schlüsselanhänger oder Schlüssel in der App gespeichert und verwaltet werden.



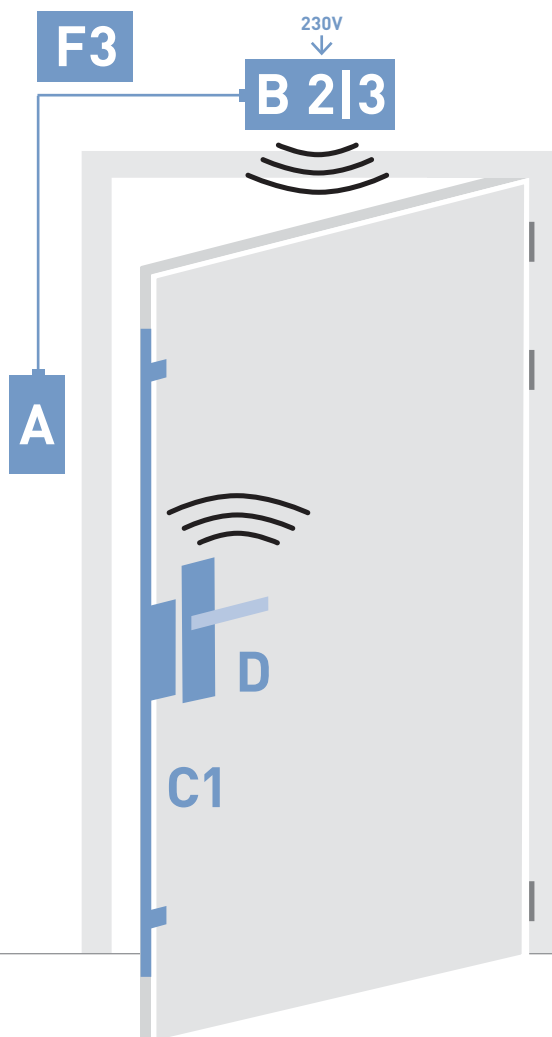
### Vorteile auf einen Blick

- intuitive Bedienung per Smartphone App
- einbaufertiges Set aus Steuereinheit sowie Strom- und Datenführung (Plug and Play)
- ins Türblatt integriert oder Wandmontage
- keine Netzwerkanbindung notwendig
- passend für MINT SVM mit Stossgriff oder MINT SV mit eAccess Türbeschlag

# Kombiset

## Die Funklösung

Das Kombiset ermöglicht den Zutritt mittels externer Steuereinheit, Finger-scanner und eAccess E-Schutzbeschlag mit Drückerbedienung. Die mechanische Mehrfachverriegelung MINT SV sorgt für zusätzliche Sicherheit. Das Türblatt muss für die Verkabelung nicht nachgearbeitet werden. Die einfachste Lösung für Neuinstallationen und Nachrüstung.



**Keine  
Türverka-  
belung**

A

Fingerscanner  
optional mit RFID



## B2

### MINI Steuerung eAccess, Steckernetzteil



## B3

### MINI Steuerung eAccess, Hutschienennetzteil



C1

### MINT SV mechanische Mehrfachverriegelung

D

### Schutzbeschluss ES1 mit Halbzylinder zur Intervention



### F3

### Kabel Fingerscanner zu MINI Steuerung

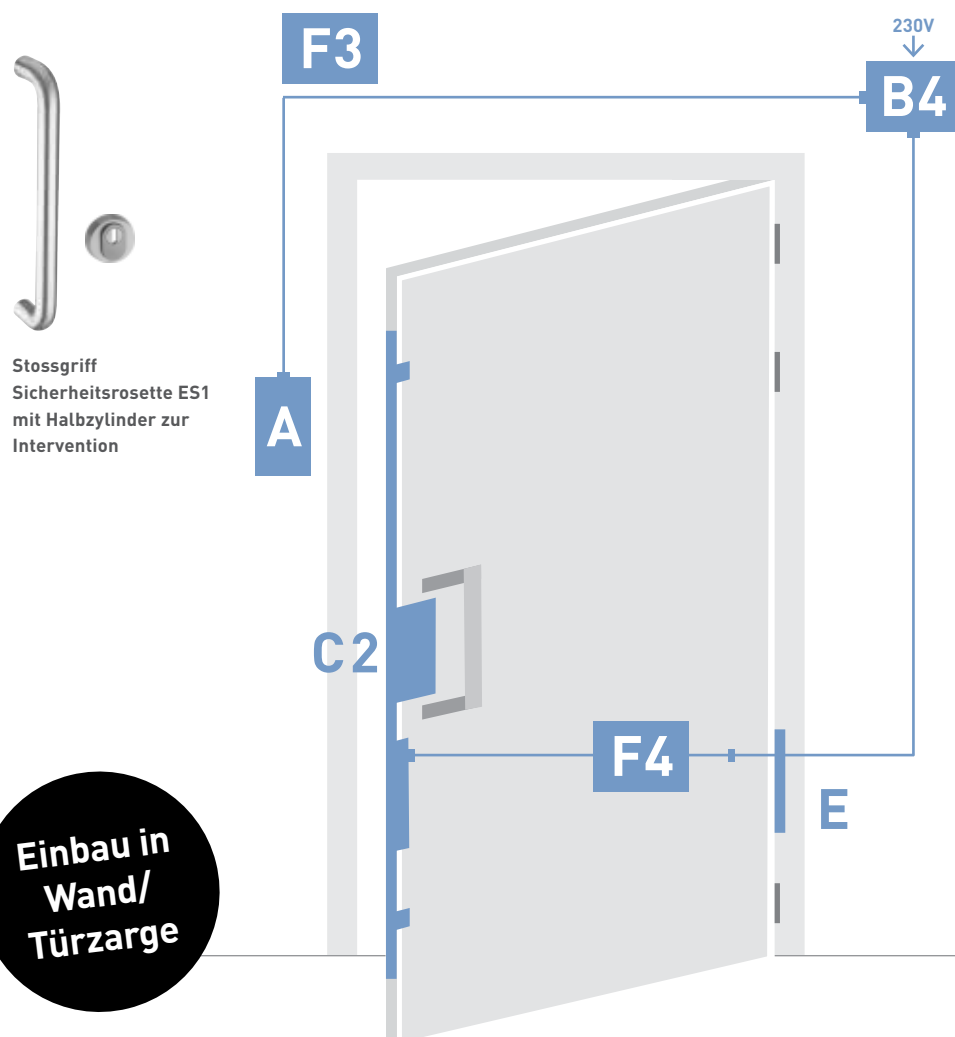


# Komfortset

## Individuell installierbar

Das einfache System in Verbindung mit der motorischen Mehrfachverriegelung MINT SVM ermöglicht sicheren und komfortablen Zutritt.

Der Fingerscanner ist mit der Steuereinheit durch ein Kabel verbunden und kann in die Türzarge oder Wand montiert werden.



**A**

Fingerscanner  
optional mit RFID



**B4**

MINI Steuerung 1 Relais



**C2**

MINT SVM motorische  
Mehrfachverriegelung

**F3**

Kabel Fingerscanner  
zu MINI Steuerung



**F4**

Adapterkabel zu  
MINT SVM



**E**

Kabelübergang inkl.  
Anschlusskabel



Einbau in  
Wand/  
Türzarge

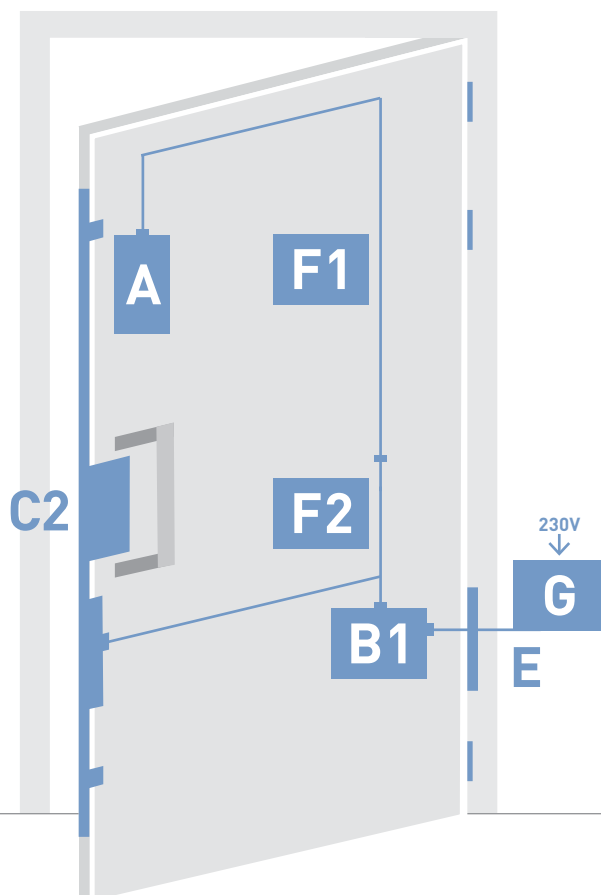
# Kompaktset

## Die flächenbündige Türblatlösung

Das komplette System vom Fingerscanner über die Steuereinheit bis zur motorischen Mehrfachverriegelung ist im Türblatt verbaut. Dadurch müssen ausserhalb des Türblatts bis auf die Stromzufuhr keine Installationsmassnahmen erfolgen.



Stossgriff  
Sicherheitsrosette ES1  
mit Halbzylinder zur  
Intervention



Alles im  
Türblatt

**A**

Fingerscanner  
optional mit RFID



**B1**

Microsteuerung



**C2**

MINT SVM motorische  
Mehrfachverriegelung

**F1**

Kabel Fingerscanner  
zu Microsteuerung



**F2**

Y-Kabel Fingerscanner  
zu Microsteuerung



**E**

Kabelübergang inkl.  
Anschlusskabel



**G**

Netzteil 24A/230V

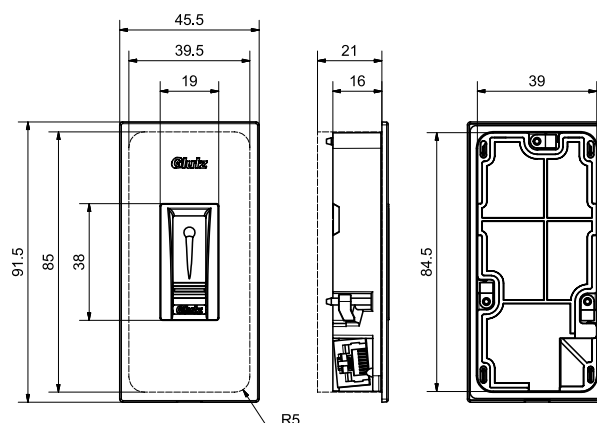






## 82700.0 Fingerscanner

für Unterputzmontage, Türblatteinbau / Bluetooth



### Produktprofil

Der Home-Biometrie Fingerscanner ist ein biometrisches Sensorterminal zur Erfassung von Fingerprints mittels eines Zeilensensors.

Dieser Fingerscanner besitzt eine Bluetooth-Schnittstelle für die Smartphone-App. Die kostenlose Smartphone-App für iOS und Android ermöglicht dem Nutzer, Gerät und Berechtigte vom Smartphone aus zu verwalten.

Montage in Türblatt oder Zarge.

Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich eine passende Steuereinheit und die Smartphone-App.

### Standardausführungen

- Finger-Zeilensensor
- Anzahl möglicher Finger: 99
- Grösse: 89.1 x 43.7 x 18.2mm (H x B x T)
- Farbe: Schwarz / Edelstahl matt
- Stromversorgung: 8-24 V DC, max. 3 W Leistung
- Schutzart: IP54
- FAR: 1:10'000'000
- FRR: 1:100
- Typische Erkennungsdauer: 1 Sekunde
- Bluetooth 4.0

### Optionen

- 82700.1 Fingerscanner UP, BT, RFID

### Lieferumfang

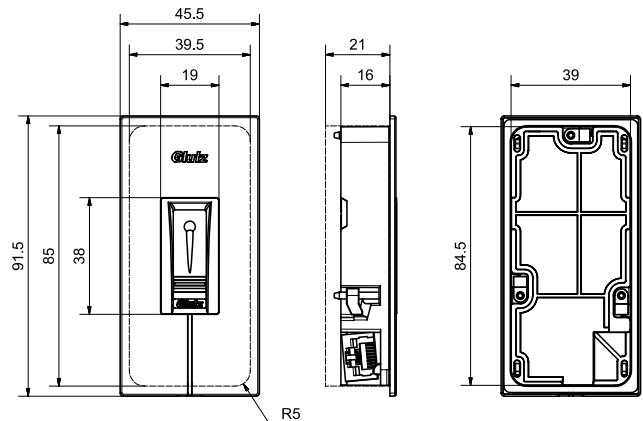
- Fingerscanner mit Dekorelement
- Schrauben für Holzmontage

### Normen

- CE2004/108/EG, RoHS2011/65/EU
- EN60068, EN61000-6-2, EN61000-6-3

## 82700.1 Fingerscanner

für Unterputzmontage, Türblatt / Bluetooth / RFID



### Produktprofil

Der Home-Biometrie Fingerscanner ist ein biometrisches Sensorterminal zur Erfassung von Fingerprints mittels eines Zeilensensors und zur Erfassung von RFID-Medien.

Dieser Fingerscanner besitzt eine Bluetooth-Schnittstelle für die Smartphone-App. Die kostenlose Smartphone-App für iOS und Android ermöglicht dem Nutzer, Gerät und Berechtigte vom Smartphone aus zu verwalten.

Montage in Türblatt oder Zarge.

Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich eine passende Steuereinheit und die Smartphone-App.

### Standardausführungen

- Finger-Zeilensensor
- Anzahl möglicher Finger: 99
- RFID-Leser für ISO 14443-Medien (UID Mode)
- Grösse: 89.1 x 43.7 x 18.2mm (H x B x T)
- Farbe: Schwarz / Edelstahl matt
- Stromversorgung: 8-24 V DC, max. 3 W Leistung
- Schutzart: IP54
- FAR: 1:10'000'000
- FRR: 1:100
- Typische Erkennungsdauer: 1 Sekunde
- Bluetooth 4.0

### Optionen

- 82700.0 Fingerscanner UP, BT

### Lieferumfang

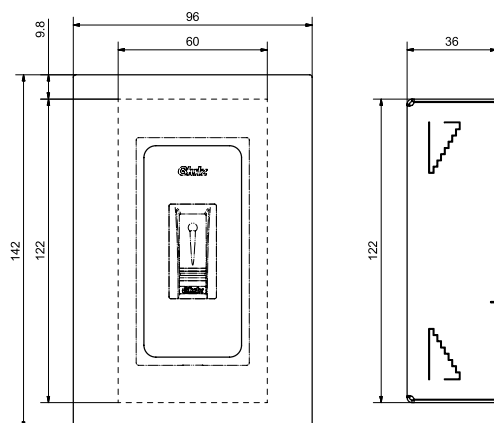
- Fingerscanner mit Dekorelement
- Schrauben für Holzmontage

### Normen

- CE2004/108/EG, RoHS2011/65/EU
- EN60068, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN300330

## 82705 UP-Montagekit

zu Home-Biometrie, für Mauerwerk



### Produktprofil

Unterputzdose zur Montage des Fingerscanners (82700) im Mauerwerk.

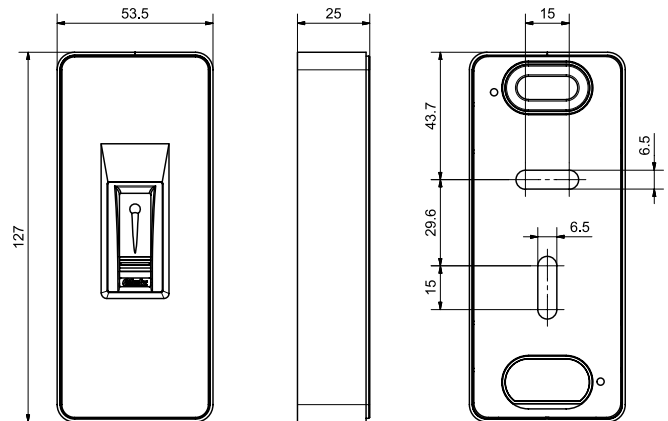
### Standardausführungen

- Metallgehäuse, verzinkt
- Grösse: 60 x 122 x 36mm (B x H x T)
- Abdeckung: 96 x 142 x 2mm (B x H x T)

### Lieferumfang

- Montagekit
- Anleitung

## 82710.0 Fingerscanner für Aufputzmontage / Bluetooth



### Produktprofil

Der Home-Biometrie Fingerscanner ist ein biometrisches Sensorterminal zur Erfassung von Fingerprints mittels eines Zeilensensors.

Dieser Fingerscanner besitzt eine Bluetooth-Schnittstelle für die Smartphone-App. Die kostenlose Smartphone-App für iOS und Android ermöglicht dem Nutzer, Gerät und Berechtigte vom Smartphone aus zu verwalten.

Montage auf Zarge oder Wand.

Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich eine passende Steuereinheit und die Smartphone-App.

### Standardausführungen

- Finger-Zeilensensor
- Anzahl möglicher Finger: 99
- Grösse: 127 x 53.5 x 25mm (H x B x T)
- Farbe: Anthrazit oder Weiss
- Stromversorgung: 8-24 V DC, max. 3 W Leistung
- Schutzart: IP54
- FAR: 1:10'000'000
- FRR: 1:100
- Typische Erkennungsdauer: 1 Sekunde
- Bluetooth 4.0

### Optionen

- 82710.0.0 Anthrazit
- 82710.0.1 Weiss
- 82710.1 Fingerscanner AP, BT, RFID

### Lieferumfang

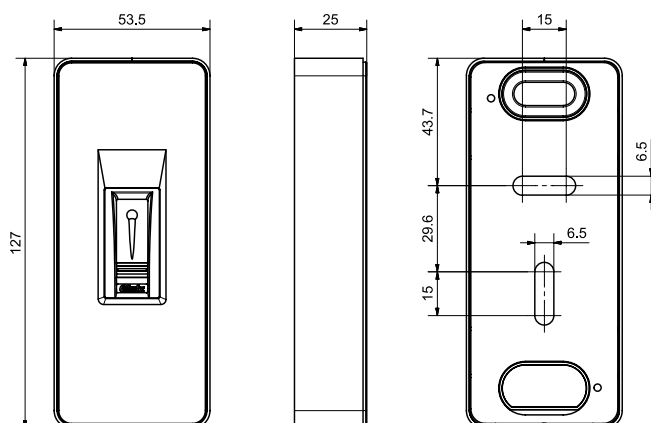
- Fingerscanner BT
- AP-Gehäuse

### Normen

- CE2004/108/EG, RoHS2011/65/EU
- EN60068, EN61000-6-2, EN61000-6-3

## 82710.1 Fingerscanner

für Aufputzmontage / Bluetooth / RFID



### Produktprofil

Der Home-Biometrie Fingerscanner ist ein biometrisches Sensorterminal zur Erfassung von Fingerprints mittels eines Zeilensensors und zur Erfassung von RFID-Medien.

Dieser Fingerscanner besitzt eine Bluetooth-Schnittstelle für die Smartphone-App. Die kostenlose Smartphone-App für iOS und Android ermöglicht dem Nutzer, Gerät und Berechtigte vom Smartphone aus zu verwalten.

Montage auf Zarge oder Wand.

Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich eine passende Steuereinheit und die Smartphone-App.

### Standardausführungen

- Finger-Zeilensensor
- RFID-Leser für ISO 14443-Medien (UID Mode)
- Anzahl möglicher Finger: 99
- Grösse: 127 x 53.5 x 25mm (H x B x T)
- Farbe: Anthrazit oder Weiss
- Stromversorgung: 8-24 V DC, max. 3 W Leistung
- Schutzart: IP54
- FAR: 1:10'000'000
- FRR: 1:100
- Typische Erkennungsdauer: 1 Sekunde
- Bluetooth 4.0

### Optionen

- 82710.1.0 Anthrazit
- 82710.1.1 Weiss
- 82710.0 Fingerscanner AP, BT

### Lieferumfang

- Fingerscanner BT, RFID
- AP-Gehäuse

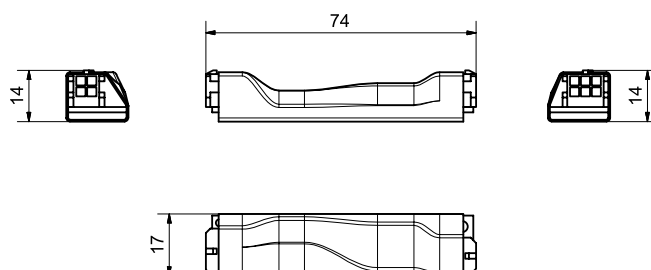
### Normen

- CE2004/108/EG, RoHS2011/65/EU
- EN60068, EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN300330



## 82730 Micro Steuerung 1 Relais

zu Kompakt Set, für Einbau in Türblatt



### Produktprofil

Die Microsteuereinheit dient der Öffnung von Haustüren, Wohnungstüren, Garagentore, usw.

Die Microsteuereinheit wird typischerweise im Türblatt eingelassen und steuert direkt ein entsprechendes Motor-Schloss an. Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich einen passenden Fingerscanner und ein passendes Netzteil.

### Lieferumfang

- Micro Steuerung
- Bedienungsanleitung

### Normen

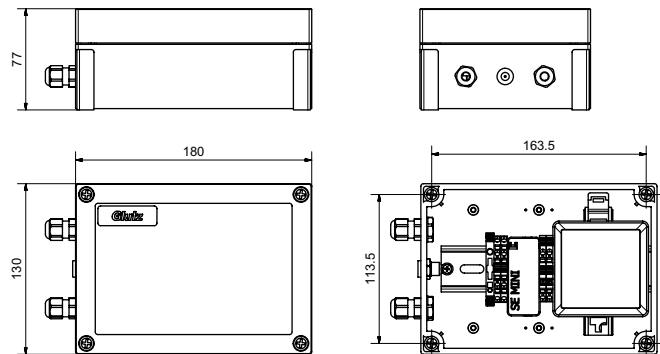
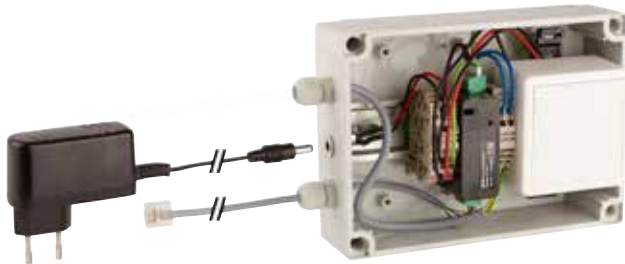
- CE2004/108/EG, RoHs2011/65/EU
- EN61000-6-2, EN61000-6-3

### Standardausführungen

- Stromversorgung: 8V - 24V DC ( $\pm 15\%$ ), max. 1.45 W
- Ausgang: 24VDC, 2000mA
- Relais: Potentialfrei, max. 42V, 2000mA, Schaltzeit 3s
- Eingang: Digitaler Eingang zur Fernöffnung
- Dimensionen: 75mm x 17mm x 12mm (H x B x T)
- Klimatische Bedingungen: -25°C bis 60°C, 90% rel
- Anzahl Finger: 99



## 82740 Mini Steuerung eAccess für Kombi Set, mit Steckernetzteil



### Produktprofil

Die Mini-Steuerung dient der Ansteuerung eines eAccess-Gerätes mittels Pairing.

An die Mini-Steuerung wird der Fingerscanner angeschlossen

### Standardausführungen

- Stromversorgung: 230V, resp. 24V DC, max. 15 W
- Eingang: Digitaler Eingang zur Fernöffnung
- Dimensionen: 77mm x 180mm x 130mm (H x B x T)
- Klimatische Bedingungen: -25°C bis 60°C, 90% rel
- Anzahl Finger: 99
- Anschlusskabel zu Fingerscanner (82721, 8m)

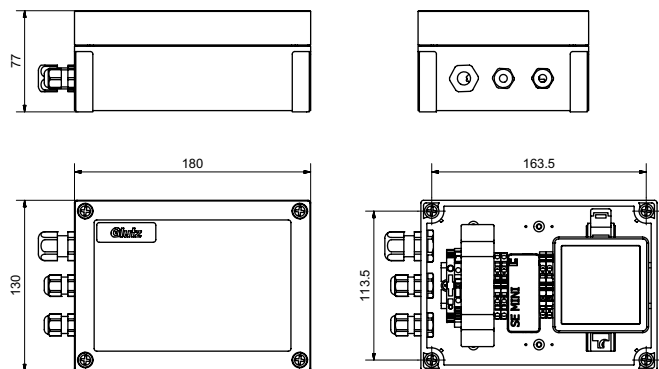
### Optionen

- 82740 Mini-Steuerung mit Hutschiennetzteil

### Lieferumfang

- Mini Steuerung
- Steckernetzteil 230V, 24 V DC
- Bedienungsanleitung

## 82741 Mini Steuerung eAccess zu Kombi Set, mit Einbaunetzteil



### Produktprofil

Die Mini-Steuerung dient der Ansteuerung eines eAccess-Gerätes mittels Pairing.

An die Mini-Steuerung wird der Fingerscanner angeschlossen

### Standardausführungen

- Stromversorgung: 230V, max. 15 W
- Eingang: Digitaler Eingang zur Fernöffnung
- Dimensionen: 77mm x 180mm x 130mm (H x B x T)
- Klimatische Bedingungen: -25°C bis 60°C, 90% rel
- Anzahl Finger: 99
- Anschlusskabel zu Fingerscanner (82721, 8m)

### Optionen

- 82740 Mini-Steuerung eAccess mit Steckernetzteil

### Lieferumfang

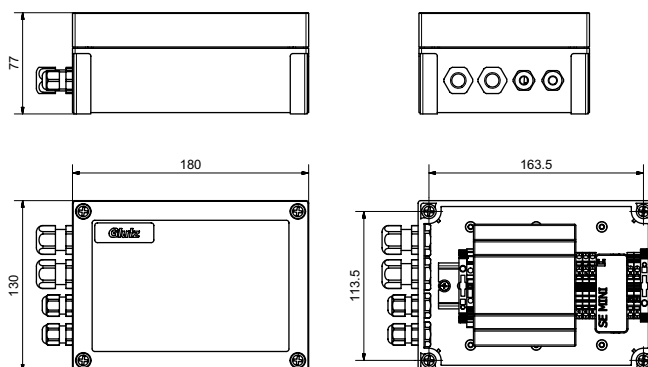
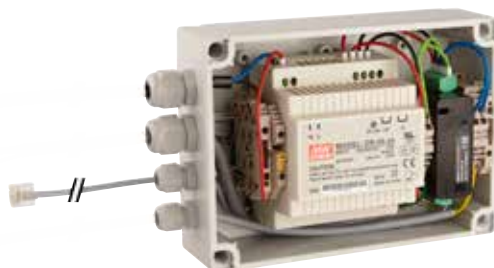
- Mini Steuerung
- Bedienungsanleitung

### Wichtiger Hinweis

Anschluss nur durch Fachpersonen (230V)

## 82745 Mini Steuerung 1 Relais

zu Komfort Set



### Produktprofil

Die Mini Steuerung dient der Öffnung von Haustüren, Wohnungstüren, Garagentore, usw.

Die Mini Steuerung wird in der Nähe der Türe montiert und steuert direkt ein entsprechendes Motor-Schloss an.

Für den Betrieb benötigen Sie zusätzlich einen passenden Fingerscanner

### Standardausführungen

- Stromversorgung 230 V AC
- Anschluss für Motorenschloss 24 V DC (Kabel nicht im Lieferumfang)
- Ausgangsstrom: max 2.5 A
- Anschlusskabel zu Fingerscanner (82721, 8m)

### Lieferumfang

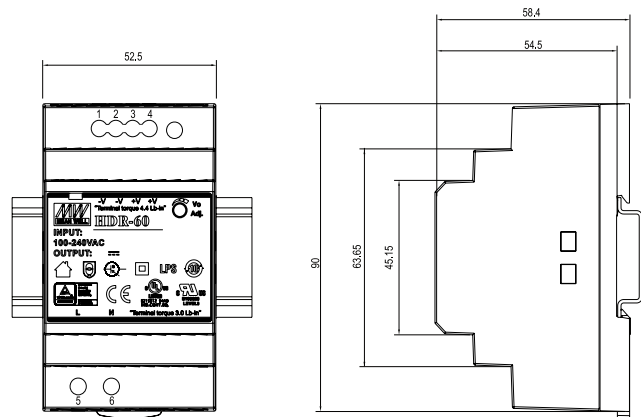
- Mini Steuerung
- Anschlusskabel zu Fingerscanner (82721, 8m)
- Bedienungsanleitung

### Wichtiger Hinweis

Anschluss nur durch Fachpersonen (230V)

## 87305.24 Netzteil

24 V DC / 60 W für DIN-Schienenmontage



### Produktprofil

Schaltnetzteil für DIN-Schienenmontage/Hutschienenmontage

### Standardausführungen

- Eingangsspannung: 85-264 V AC
- Ausgangsspannung: 24 V DC, elektronisch geregelt
- Ausgangsstrom: max. 2.5 A
- Leistung: 60 W
- Abmessungen: 53 x 90 x 59 mm (B x H x T)



## 82720 Verbindungskabel

RJ45/CP35



### Produktprofil

4-poliges Kabel zur Verbindung zwischen Fingerscanner 82700 und Microsteuerung 82730.

### Standardausführungen

- Kabellänge: 3m (Bestellnummer 82720.3,0)

### Optionen

- Kabellänge: 1.2m (Bestellnummer 82720.1,2)

## 82721 Verbindungskabel

RJ45/offen



### Produktprofil

4-poliges Kabel zur Verbindung zwischen Fingerscanner 82700 und Ministeuerung 82740, 82741.

### Standardausführungen

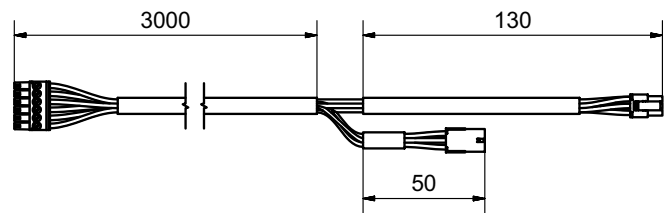
- Kabellänge 8m (Bestellnummer 82721.8,0)

### Optionen

- Kabellänge: 20m (Bestellnummer 82721.20,0)

## 82722 Y-Kabel

zwischen MINT-SVM, Micro-Steuerung und Kabelübergang



### Produktprofil

Y-Kabel zur Verbindung zwischen 18947 MINT-SVM, 82730 Microsteuerung und 82760 Kabelübergang

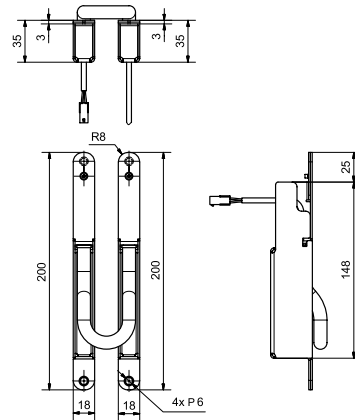
### Standardausführungen

- Länge zum Anschluss MINT SVM: 3m
- Länge zum Anschluss Kabelübergang: 13cm
- Länge zum Anschluss Microsteuerung: 5cm



## 82760 Kabelübergang steckbar

6 Polig, zu Motorschlösser



### Produktprofil

Kabelübergang für Motorschlösser, wie zum Beispiel MINT-SVM Eco und Pro.

Für den Anschluss an das Motorschloss ist ein passendes Verbindungskabel notwendig.

### Standardausführungen

- 6 x 0.34mm<sup>2</sup> x 10m (Bandseite) (Bestellnummer 82760.10,0)
- 6-poliger Molex-Stecker, andere Seite offen

### Optionen

- 20 m (Bestellnummer 82760.20,0)

## 82761 Verbindungskabel

zwischen 82760 Kabelübergang und 18947 MINT-SVM



### Standardausführungen

- Kabellänge 3m (Bestellnummer 82761.3,0)ew
- 6-poliger Molex-Stecker, 6-poliger Stecker zu MINT-SVM

### Optionen

- Kabellänge 1.2m (Bestellnummer 82761.1,2)



**Glutz AG**

Segetzstrasse 13, 4502 Solothurn, Schweiz  
Tel. +41 32 625 65 20, Fax +41 32 625 65 35  
info@glutz.com, www.glutz.com

**Glutz Deutschland GmbH**

Schmalenhofer Strasse 61, 42551 Velbert,  
Deutschland Tel. +49 2051 8013 51-10, Fax +49 2051  
8013 51-15 info-de@glutz.com, www.glutz.com

**Glutz GmbH, Österreich**

St. Oswalder Strasse 5c, 4293 Gutau, Österreich  
Tel. +43 7946 20506, Fax +43 7946 20506-10  
info-at@glutz.com, www.glutz.com

**Glutz UK Ltd.**

11 Finch Drive, Springwood Industrial Estate  
Braintree CM7 2SF, United Kingdom  
Tel. +44 1376 348 808, Fax +44 1376 348 848  
info-uk@glutz.com, www.glutz.com

**Glutz Singapore Pte Ltd.**

61 Ubi Avenue, #04-13, UB Point  
Singapore 408 941  
Tel. +65 6 55 44 111, Fax +65 6 55 44 610  
info-sg@glutz.com, www.glutz.com

V0517