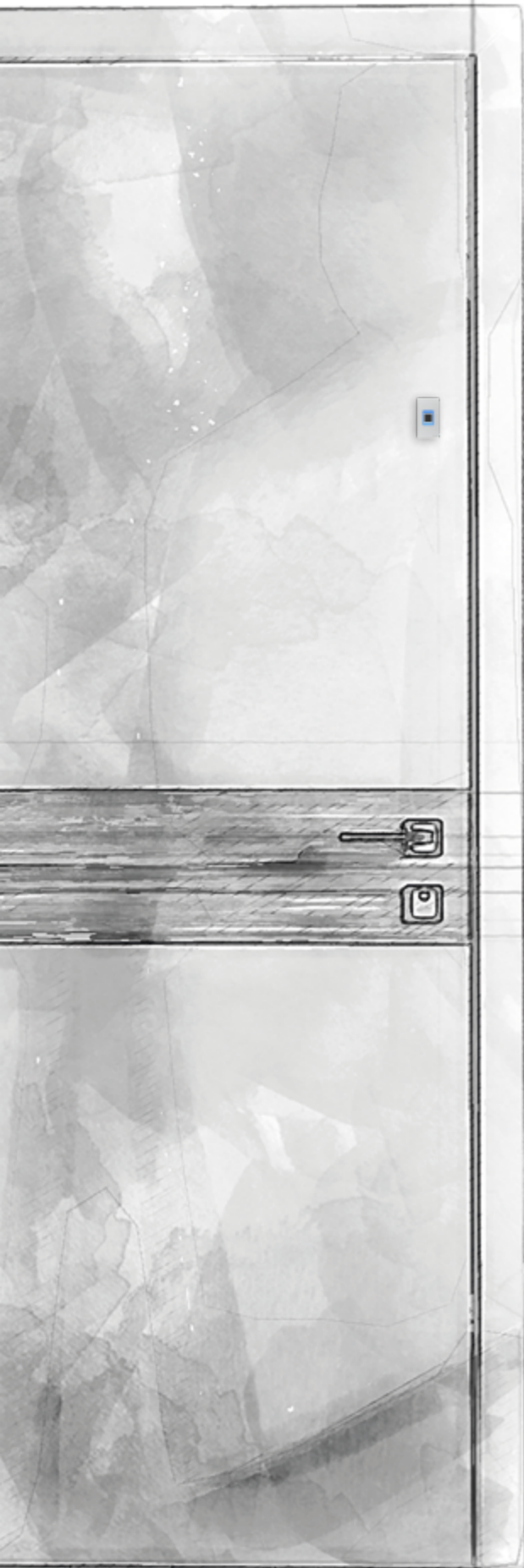




Komfortabler Zutritt mit Fingerprint

Lösungen für die Türindustrie



Über ekey biometric systems

4
Das Unternehmen



Der ekey dLine Fingerprint

6
Der ekey dLine Fingerprint

7
Ihre Vorteile als Verarbeiter

9
Das System

Bestellübersicht

10
Fingerprint für Türgriff und Türblatt

10
ekey dLine Fingerprint

11
ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel

11
Trennbare Kabel für Fingerprint

11
Trennbare Kabel für Controller

11
ekey dLine Controller

12
ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel

12
ekey dLine Kabelübergang

13
ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel

13
Netzteile & USV

14
Türgriffe

14
ekey dLine Türgriffe

14
ekey dLine Controller

15
ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel

15
ekey dLine Kabelübergang

16
ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel

16
Netzteile & USV

17
Sets nach Schlosshersteller

18
Zusatzartikel

21
Dokumente

22
Die ekey bionyx App

23
Der Funktionsumfang

24
Die ekey dLine im Alltag



Die Codetastatur ekey keypad integra

27
Codetastatur ekey keypad integra

29
Das System

Bestellübersicht

30
Codetastatur

30
Codetastatur

30
Kabel A

31
Steuereinheit

31
Kabelübergangsseitige Adapterkabel

32
Kabelübergang

34
Netzteile & USV

35
Dokumente



Über ekey

ekey startete im Jahr 2002 und ist heute Europas Nr. 1 bei Fingerprint-Zutrittslösungen. Schlüssel, Karten und Codes können verloren, vergessen oder gestohlen werden: Der Finger ist hingegen immer dabei!

Seit rund 20 Jahren entwickelt ekey Zutrittslösungen für private Haushalte, Unternehmen und Organisationen. Was als Forschungsprojekt begann, ist heute einer der führenden Hersteller von biometrischer Zutrittskontrolle: Das österreichische Familienunternehmen ist mittlerweile europäischer Marktführer bei Fingerprint-Zutrittslösungen. An seinen sechs Standorten in Österreich, Deutschland, Liechtenstein/Schweiz, Italien und Slowenien beschäftigt ekey über 100 Mitarbeiter. Der Hauptsitz und die Produktion inklusive Forschung und Entwicklung befinden sich in Linz (Österreich). Die Produkte werden von dort aus in mehr als 70 Länder weltweit exportiert, sodass der Exportanteil des Unternehmens bei knapp 80 % liegt. Weitere wichtige Absatzmärkte neben der Europäischen Union sind die USA, Indien und China.

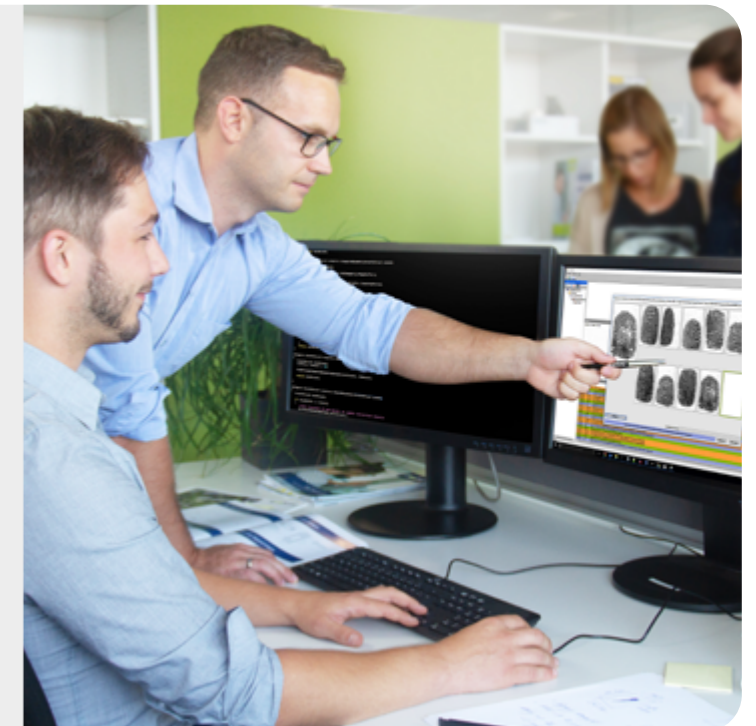


Leopold Gallner (r.) führt das Unternehmen mit Sohn Michael und Tochter Raphaela.

„**Unsere Vision** ist es, Biometrie für alle zu ermöglichen. Wir setzen auf hohe Qualitätsstandards und legen höchstes Augenmerk auf Funktionalität, Zuverlässigkeit und Sicherheit. Am Ende stehen Zutrittslösungen, die das tägliche Leben sicherer und komfortabler machen. So stiften wir praktischen Nutzen für den Alltag.“

Ihre Vorteile als ekey-Partner

- Mehr als 20 Jahre Erfahrung mit Fingerprint-Zutrittslösungen
- Von der Idee bis zum fertigen Produkt alles aus einer Hand
- Umfassender Support durch das kompetente ekey-Team
- Professionelle Vertriebsunterstützung und umfangreiche Produktschulungen für Ihre Mitarbeiter
- Nachhaltiges Wirtschaften mit Produkten, die im Bedarfsfall über den ekey-Reparaturservice ein zweites Leben erhalten



Weitere Infos



Weitere Infos zum Unternehmen finden Sie unter www.ekey.net oder, indem Sie den QR-Code scannen.



Der ekey dLine Fingerprint

Mit dem ekey dLine Fingerprint startet ein neues Zeitalter, denn die intelligente Gebäudenutzung beginnt mit smarten Funktionen direkt an der Haustür. So erleben Anwender ein neues Komfortgefühl und genießen mehr Flexibilität im Alltag.

Die Tür wird mit dem ekey dLine Fingerprint bequem über einen Touchsensor geöffnet. Die Bedienung ist Anwendern bereits vom Smartphone bekannt, also besonders benutzerfreundlich. Ein weiterer Vorteil: Während herkömmliche Schlüssel, Smartphones, Codes oder Karten vergessen, verlegt oder verloren werden können, ist der Finger immer dabei. Doch der ekey dLine Fingerprint geht noch weiter und bietet ein neues Komfortgefühl mit smarten Features, die den Alltag erleichtern. Die ekey dLine: ein intelligentes Zutrittssystem, das schon heute die Wünsche von morgen erfüllt.

Treten Sie ein – in ein neues Zeitalter biometrischer Zutrittssysteme!



Der Finger als Schlüssel



Flexibel erweiterbares System



Höchste Sicherheit



Fernöffnung



Push-Nachrichten



Sprachassistent Amazon Alexa



Personalisierte Zeitfenster

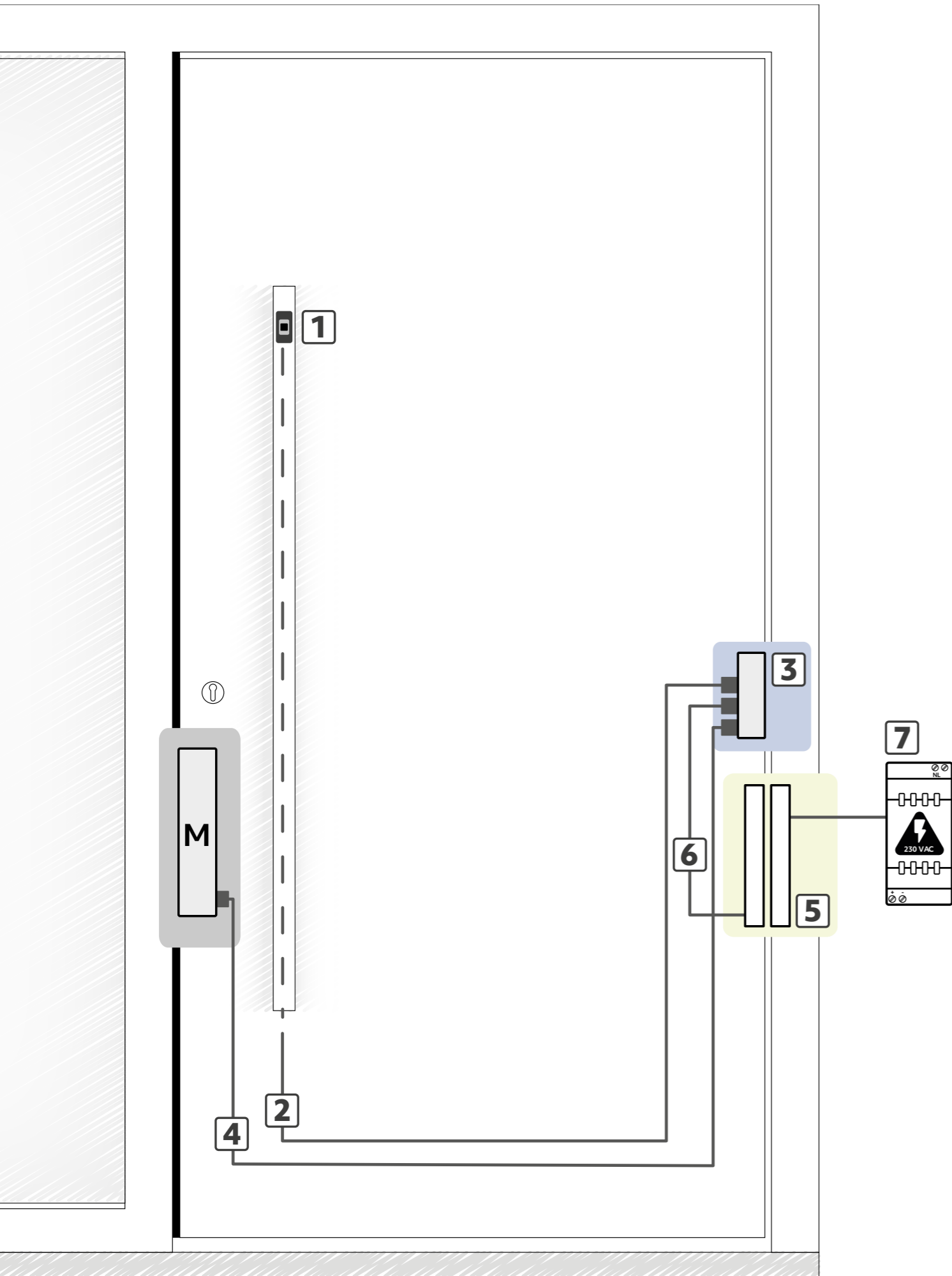


Witterungsbeständigkeit

Ihre Vorteile als Verarbeiter

Mit dem ekey dLine Fingerprint erhalten Türen ein smartes Upgrade mit neuen Funktionen, einer intuitiven Touchbedienung und einfacher Verwaltung über die ekey bionyx App. Das Zutrittssystem punktet mit zahlreichen Argumenten:

- **Die Tür wird smart**
Zusätzliche Funktionen und Zutritt in die Smart-Home-Welt
- **State-of-the-Art-Technologie**
Patentierter Algorithmus und Touchsensor
- **Einheitliches Bedienkonzept**
Alle neuen ekey-Produkte werden per App verwaltet
- **Ein Fingerprint und ein Controller für alle Anwendungen**
Eine kleinstmögliche Bauform für Türblatt und Türgriff, die sich jeweils harmonisch ins Türdesign einfügt
- **Flexibilität bei Motorschlössern**
Das System bietet vom Hersteller unabhängige Einsatzmöglichkeiten
- **Updatemöglichkeiten**
Das System ist updatefähig und jederzeit erweiterbar mit neuen Features und Geräten
- **Plug & Play-System**
Die ekey dLine ist steckerfertig
- **Ferndiagnose**
Einladung ins System des Kunden via App, um Wartungsarbeiten ohne Anfahrt aus der Ferne durchzuführen



Das System

Die ekey dLine besteht aus folgenden Komponenten:

- 1** ekey dLine Fingerprint + Dekorelement
- 2** ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel
- 3** ekey dLine Controller + Montageplatte
- 4** ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel
Optionale Komponente: Wird nur benötigt, wenn kein Kabel beim Motorschloss mitgeliefert wird.
- 5** ekey dLine Kabelübergang
Optionale Komponente: Perfekt auf das System abgestimmt; wird nur benötigt, wenn kein anderer Kabelübergang verwendet wird.
- 6** ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel
Optionale Komponente: Wird nur benötigt, wenn kein ekey dLine Kabelübergang verwendet wird.
- 7** ekey Netzteil
Optionale Komponente: Wird nur benötigt, wenn kein anderes Netzteil verwendet wird.

In der Bestellübersicht auf den folgenden Seiten finden Sie alle Bestandteile des Systems.

Bestellübersicht

Fingerprint für Türgriff und Türblatt

1 ekey dLine Fingerprint



Art.-Nr.	Beschreibung
201001	ekey dLine Fingerprint
	Der ekey dLine Fingerprint ist eine biometrische Zutrittslösung, die mittels intuitiver Touchbedienung schlüssellosen Zugang zu Gebäuden gewährt. Die Tür erhält darüber hinaus smarte Funktionen, sodass die intelligente Nutzung eines Gebäudes an der Haustür beginnt. Die Administration des Systems erfolgt über die kostenlose ekey bionyx App.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 47 x 22,5 x 17 mm Versorgungsspannung: 12-24 VDC Leistungsaufnahme: ca. 0,6 W Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +70 °C Schutzart: IP56 (mit Dekorelement) Empfohlene Montagehöhe: 155 cm

Zubehör



Art.-Nr.	Beschreibung
201101	ekey dLine Dekorelement Türgriff Edelstahlgrau
201102	ekey dLine Dekorelement Türgriff Schwarz
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 52,1 x 25 x 0,5 mm Material: Edelstahl V4A/Alu eloxiert Das Dekorelement wird aufgeklebt.
201111	ekey dLine Dekorelement Türblatt Edelstahlgrau
201112	ekey dLine Dekorelement Türblatt Schwarz
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 61,5 x 34,5 x 3 mm Material: Edelstahl V4A/Alu eloxiert inkl. ekey dLine Fingerprint-Adapter für Türblatt Das Dekorelement wird aufgeklebt.

Hinweis

Ab einer Abnahmemenge von 100 Stück besteht die Möglichkeit eines individuellen Brandings.

2 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201301	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 0,6 m
201302	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 1,2 m
201303	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 2,0 m
201304	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 2,5 m
201305	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 3,0 m
201306	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 3,5 m
201307	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 4,0 m
201308	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 10,0 m
	Das steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet den ekey dLine Fingerprint mit dem ekey dLine Controller.



Zur Erleichterung der Montage des Türgriffs gibt es eine trennbare Variante des ekey dLine

Fingerprint-Controller-Kabel, bestehend aus den **Komponenten 2a und 2b**. Das Kabel verbindet den ekey dLine

Fingerprint mit dem Controller und ist über den M5-Stecker trennbar.

2a Trennbare Kabel für Fingerprint

Art.-Nr.	Beschreibung
201320	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 2,0 m
201321	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 0,6 m
201322	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 1,2 m

2b Trennbare Kabel für Controller

Art.-Nr.	Beschreibung
201323	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel CO-seitig 2,0 m
201324	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel CO-seitig 2,5 m
201325	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel CO-seitig 3,0 m
201326	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel CO-seitig 3,5 m

3 ekey dLine Controller

Art.-Nr.	Beschreibung
201201	ekey dLine Controller
	Der ekey dLine Controller steuert mit seinem Relais ein Motorschloss an, um Haus-, Keller- oder Nebeneingangstüren zu öffnen. Zusätzlich besitzt er einen Eingang zur externen Öffnung, wie z. B. durch Sprechanlagen.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 117 x 16 x 33 mm Versorgungsspannung: 12-24 VDC Leistungsaufnahme: ca. 0,6 W Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +70 °C Schutzart: IP30 Anzahl der Relais: 1 (potentialfrei/potentialbehaftet) Digitaler Eingang: 1 (potentialfrei)

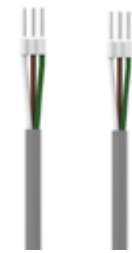




Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
201211	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
201212	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 24 mm
201213	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 20 mm
201214	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
201215	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 16 mm
201216	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 16 mm
	Die Montageplatte dient der Befestigung des Controllers im Türblatt.
	Technische Daten: Länge: 180 mm Tiefe: 2,7 mm Farbe: Schwarz Material: Kunststoff ABS

Optionale Komponenten



Hinweis

Die Kabel 201341 und 201342 können für die Motorschlösser von KFV (Genius A und Genius B), Roto Eneo, sowie für FUHR (multitronic und autotronic) verwendet werden.

4 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201341	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 0,3 m
201342	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
	Dieses Kabel verbindet den ekey dLine Controller mit dem Motorschloss.

Schlossspezifische Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201352	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO
201354	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Glutz
201356	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MSL
201358	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel ISEO x1R Smart
201359	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion
201360	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV
201362	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel GU-SECURY Automatic

5 ekey dLine Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201401	ekey dLine Kabelübergang
	Über den Kabelübergang wird der Controller mit Strom und Daten versorgt.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 511 x 24 x 17,5 mm Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Kasten: türblattseitig - Max. Öffnungswinkel: 180° Art des Kabels: LiYY, 0,34 mm ² - Aderanzahl: 8 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 0,6 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an den Controller belegt



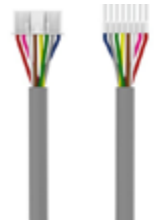
Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
201411	ekey dLine Kabelübergang-Einbauset Holz
201412	ekey dLine Kabelübergang-Ersatzkabel 10 m
	Der ekey dLine Kabelübergang hat im Standard rahmenseitig ein 2,5 m langes Daten- und Stromverbindungskabel. Sollte dieses zu kurz sein, kann es gegen das 10 m lange Ersatzkabel ausgetauscht werden.
201413	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel Verlängerung 1,0 m
	Verlängerungskabel vom ekey dLine Kabelübergang zum ekey dLine Controller.



6 ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201331	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 0,5 m
201334	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 1,2 m
201332	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 3,0 m
201333	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 8,0 m
201336	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 50/200 0,6 m
	Das steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet den Controller mit dem Kabelübergang von diversen Herstellern.



7 Netzteile & USV

Netzteile

Art.-Nr.	Beschreibung
100205	ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A
100891	ekey Netzteil REG 230 VAC/24 VDC/2 A
100204	ekey Netzteil Unterputz 230 VAC/12 VDC/2 A
101742	ekey Netzteil Unterputz 230 VAC/24 VDC/1,1 A



Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlösses.

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Art.-Nr.	Beschreibung
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6 TE + 9 TE + 9 TE
	3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6 TE + 9 TE
	2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku
	Die unterbrechungsfreie Stromversorgung sichert die Energieversorgung der ekey-Geräte bei Störungen im Stromnetz. Die USV ersetzt das Netzteil. Für die Nutzung in Verbindung mit einem Motorschloss geeignet.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: USV: 94 x 108 x 95 mm (6 TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9 TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C





Türgriffe



1 + 2 ekey dLine Türgriffe

Art.-Nr.	Beschreibung
201501	ekey dLine Türgriff 4-kantig gerade 40 x 20 x 1200 mm
201504	ekey dLine Türgriff 4-kantig gerade 40 x 20 x 1800 mm
	Der ekey dLine Türgriff aus Edelstahl hat den ekey dLine Fingerprint inkl. Dekorelement bereits integriert und kann bei allen gängigen Alu-, Kunststoff- oder Holztüren verwendet werden.
	Technische Daten: Material: Edelstahl (V4A) Oberfläche: gebürstet Montageset für die Befestigung an Alu-, Kunststoff- oder Holztüren inkl. trennbarem ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel (3,5 m)

3 ekey dLine Controller

Art.-Nr.	Beschreibung
201201	ekey dLine Controller
	Der ekey dLine Controller steuert mit seinem Relais ein Motorschloss an, um Haus-, Keller- oder Nebeneingangstüren zu öffnen. Zusätzlich besitzt er einen Eingang zur externen Öffnung, wie z. B. durch Sprechanlagen.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 117 x 16 x 33 mm Versorgungsspannung: 12-24 VDC Leistungsaufnahme: ca. 0,6 W Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +70 °C Schutzart: IP30 Anzahl der Relais: 1 (potentialfrei/potentialbehaftet) Digitaler Eingang: 1 (potentialfrei)

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
201211	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
201212	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 24 mm
201213	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 20 mm
201214	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
201215	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 16 mm
201216	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 16 mm
	Die Montageplatte dient der Befestigung des Controllers im Türblatt.
	Technische Daten: Länge: 180 mm Tiefe: 2,7 mm Farbe: Schwarz Material: Kunststoff ABS

Optionale Komponenten

4 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201341	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 0,3 m
201342	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
	Dieses Kabel verbindet den ekey dLine Controller mit dem Motorschloss.



Schlossspezifische Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201352	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO
201354	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Glutz
201356	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MSL
201358	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel ISEO x1R Smart
201359	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion
201360	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV
201362	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel GU-SECURY Automatic

5 ekey dLine Kabelübergang

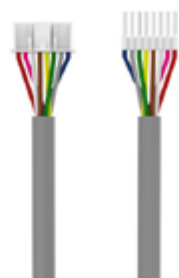
Art.-Nr.	Beschreibung
201401	ekey dLine Kabelübergang
	Über den Kabelübergang wird der Controller mit Strom und Daten versorgt.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 511 x 24 x 17,5 mm Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Kasten: türblattseitig - Max. Öffnungswinkel: 180° Art des Kabels: LiYY, 0,34 mm ² - Aderanzahl: 8 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 0,6 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an den Controller belegt



Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
201411	ekey dLine Kabelübergang-Einbauset Holz
201412	ekey dLine Kabelübergang-Ersatzkabel 10 m
	Der ekey dLine Kabelübergang hat im Standard rahmenseitig ein 2,5 m langes Daten- und Stromverbindungskabel. Sollte dieses zu kurz sein, kann es gegen das 10 m lange Ersatzkabel ausgetauscht werden.
201413	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel Verlängerung 1,0 m
	Verlängerungskabel vom ekey dLine Kabelübergang zum ekey dLine Controller.





6 ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201413	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel Verlängerung 1,0 m
201331	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 0,5 m
201334	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 1,2 m
201332	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 3,0 m
201333	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 8,0 m
201336	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 50/200 0,6 m
Das steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet den Controller mit dem Kabelübergang von diversen Herstellern.	

7 Netzteile & USV

Netzteile



Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlösses.

Art.-Nr.	Beschreibung
100205	ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A
100891	ekey Netzteil REG 230 VAC/24 VDC/2 A
100204	ekey Netzteil Unterputz 230 VAC/12 VDC/2 A
101742	ekey Netzteil Unterputz 230 VAC/24 VDC/1,1 A

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Art.-Nr.	Beschreibung
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6 TE + 9 TE + 9 TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6 TE + 9 TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku
Die unterbrechungsfreie Stromversorgung sichert die Energieversorgung der ekey-Geräte bei Störungen im Stromnetz. Die USV ersetzt das Netzteil. Für die Nutzung in Verbindung mit einem Motorschloss geeignet.	
Technische Daten: Abmessungen H x B x T: USV: 94 x 108 x 95 mm (6 TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9 TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C	



Sets nach Schlosshersteller

Art.-Nr.	Beschreibung
201711	ekey dLine Türgriff-Set Winkhaus blueMatic EAV
201712	ekey dLine Türblatt-Set Winkhaus blueMatic EAV
201713	ekey dLine Türgriff-Set Winkhaus blueMotion
201714	ekey dLine Türblatt-Set Winkhaus blueMotion
201715	ekey dLine Türgriff-Set GU-SECURY Automatic
201716	ekey dLine Türblatt-Set GU-SECURY Automatic
201717	ekey dLine Türgriff-Set KFV Genius A
201718	ekey dLine Türblatt-Set KFV Genius A
201719	ekey dLine Türgriff-Set KFV Genius B
201720	ekey dLine Türblatt-Set KFV Genius B
201721	ekey dLine Türgriff-Set Roto Eneo C
201722	ekey dLine Türblatt-Set Roto Eneo C
201723	ekey dLine Türgriff-Set FUHR autotronic/multitronic
201724	ekey dLine Türblatt-Set FUHR autotronic/multitronic
201725	ekey dLine Türgriff-Set MACO A-TS
201726	ekey dLine Türblatt-Set MACO A-TS



Wichtig

Das Set umfasst jeweils einen ekey dLine Fingerprint, einen ekey dLine Controller, die ekey dLine Montageplatte (rund und eckig), das jeweilige Adapterkabel, das Dekorelement sowie ein ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig und ein ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel CO-seitig. Für die Inbetriebnahme benötigen Sie zusätzlich einen ekey dLine Kabelübergang (201401) oder, wenn kein ekey dLine Kabelübergang verwendet wird, ein ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel (201331-201336).





Zusatzartikel



Marketing-Paket

Art.-Nr.	Beschreibung
291001	ekey dLine Demobox Die ekey dLine Demobox beinhaltet neben dem ekey dLine Fingerprint den ekey dLine Controller sowie viele Zubehörteile, wie ekey dLine Dekorelemente, ekey dLine Controller-Montageplatten und Einbaumuster in die Griffstange bzw. das Türblatt.



Fräsmuster

Art.-Nr.	Beschreibung
291002	Fräsmuster für ekey dLine Fingerprint Mit dem Fräsmuster kann der Einbau des ekey dLine Fingerprint in der Griffstange getestet werden. Das Fräsmuster besteht nur aus Gehäuseteilen, ohne Elektronik und Sensor. Somit ist es möglich, die Einstellung der CNC-Fräse zu optimieren und die Montage zu kontrollieren. Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 47 x 22,5 x 17 mm

Zusätzliche Benutzer

Art.-Nr.	Beschreibung
211001	ekey Benutzererweiterung 1
211002	ekey Benutzererweiterung 10
211003	ekey Benutzererweiterung 40

Hinweis

Im Auslieferungszustand sind 20 Benutzer kostenfrei verfügbar. Bis zu 80 weitere Benutzer können im Bedarfsfall zugekauft werden.



Der ekey dLine Fingerprint für Ihren Schauraum!



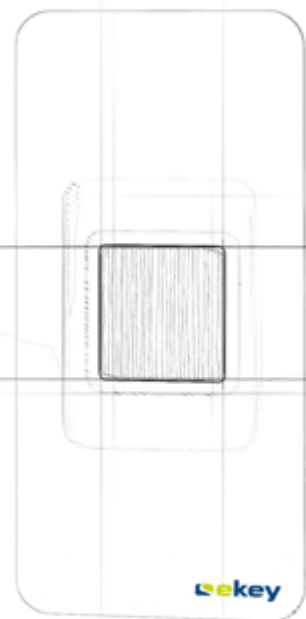
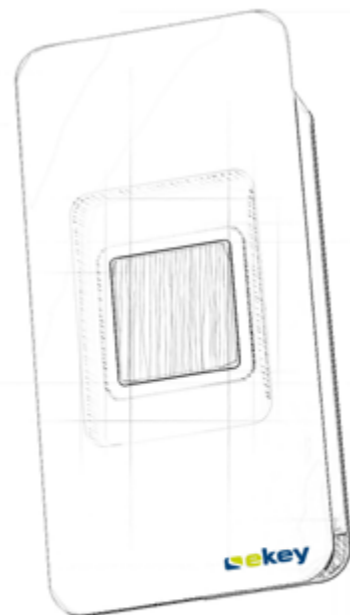
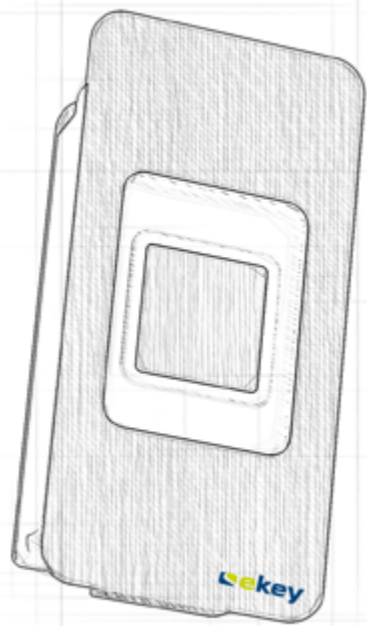
Holen Sie sich die ekey dLine in Ihren Schauraum! ekey stellt Ihnen dafür Klebe-Dummys zur Verfügung, die Sie einfach mit dem angebrachten doppelseitigen Klebeband an Ihren Schauraumtüren befestigen können. So erhalten Ihre Kunden gleich das ideale Bild!

Fingerprint-Dummy

Art.-Nr.	Beschreibung
291011	ekey dLine Fingerprint-Dummy Türblatt Edelstahlgrau
291012	ekey dLine Fingerprint-Dummy Türblatt Schwarz
291013	ekey dLine Fingerprint-Dummy Türgriff Edelstahlgrau
291014	ekey dLine Fingerprint-Dummy Türgriff Schwarz

ekey bietet Ihnen noch zusätzliche Unterstützung im Marketing: mit einem umfassenden Marketing-Paket, das Text- und Bildmaterial enthält! Melden Sie sich bei Interesse einfach unter marketing@ekey.net!





Dokumente

Alle technischen Dokumente zum Einbau der ekey dLine in das Türblatt bzw. in den Türgriff können Sie durch Scannen der QR-Codes bzw. durch Aufrufen der Links herunterladen.



Verkabelungspläne

www.ekey.net/dline/#downloads



Montageanleitungen

www.ekey.net/dline/#downloads



Kundenschulungen

www.ekey.net/ekey-dline-kundenschulung



ekey-dLine-FAQs

www.ekey.net/dline-faq



Datenblätter

www.ekey.net/datenblaetter



Hinweise für Monteure

www.ekey.net/Infoblatt_Hinweise_fuer_Monteure_oder_Elektriker.pdf





Die ekey bionyx App

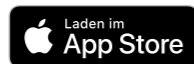
Die Verwaltung des Zutrittssystems erfolgt über die ekey bionyx App. Mittels Smartphone oder Tablet können in wenigen Klicks Berechtigungen für Familie, Freunde oder externe Dienstleister vergeben werden. Außerdem können Zeitfenster definiert werden und der Zugang kann personenbezogen auf bestimmte Wochentage und Uhrzeiten festgelegt werden.

Die ekey bionyx App ist außerdem der Auslöser für smarte Funktionen: So lässt sich die Tür aus der Ferne öffnen oder einstellen, dass Push-Nachrichten an das Smartphone gesendet werden, wenn jemand die Tür mit dem Fingerprint öffnet. Doch ekey bietet noch viel mehr: Sie müssen nicht vorab entscheiden, welchen Umfang Ihr Zutrittssystem haben soll. Denn die ekey dLine kann nachträglich um Funktionen und Geräte erweitert werden.

Mehr erfahren!



Alle Infos finden Sie unter www.ekey.net/ekey-bionyx-app/ oder einfach, indem Sie den QR-Code scannen.



Noch Fragen?

Direkt in der App finden Sie in den FAQs praktische Antworten auf die häufigsten Fragen! Möchten Sie sich vorab über die Inbetriebnahme informieren? Dann besuchen Sie doch www.ekey.net/dline-faq/!

Der Funktionsumfang

Dank laufender Updates sind Benutzer immer am letzten Stand der Technik und profitieren von den ständigen Weiterentwicklungen sowie zusätzlichen, neuen Features. Einen detaillierten und stets aktuellen Überblick finden Sie online.



Features

www.ekey.net/ekey-dline-fingerprint/#funktionsumfang



Die ekey dLine im Alltag

Während herkömmliche Schlüssel, Codes oder Karten vergessen, verlegt, verloren oder gestohlen werden können, ist der Finger immer dabei. Diesen bewährten Komfort des schlüssellosen Zutritts erweitert der ekey dLine Fingerprint mit zahlreichen smarten Anwendungen.



Der Finger als Schlüssel

Öffnen Sie die Tür einfach mit dem Finger – ohne Schlüssel, Smartphone, Code oder Karte. Sei es zum Laufen, Radfahren, Inlineskatieren oder wenn der Hund nach draußen drängt: Genießen Sie die Freiheit, einfach losstarten zu können.



Fernöffnung

Mit der ekey dLine können Sie von unterwegs bequem mit dem Smartphone die Tür aufschließen. Somit können Sie Ihrem Handwerker die Tür öffnen, auch wenn Sie noch am Weg nach Hause sind. Sperren Sie spontan dem Freund auf, um ihm den Hochdruckreiniger zu leihen – selbst wenn Sie gerade im Urlaub sind. Seien Sie sicher, dass Sie jemanden ins Haus lassen können, wenn dies nötig ist.



Höchste Sicherheit

ekey garantiert höchsten Standard bei der Sicherheit seiner Produkte gegen missbräuchliche Verwendung und unberechtigten Zugriff auf das Zutrittssystem. Mit dem ekey dLine Fingerprint können nur berechtigte Personen die Tür öffnen. Der ekey dLine Fingerprint ist 1.000-mal sicherer als der 4-stellige Zahlencode einer Bankomatkarte.



Flexibel erweiterbares System

Wer ein Haus baut oder saniert, steht vor vielen Entscheidungen. Oft können nicht alle Wünsche sofort erfüllt werden. Für die ekey dLine stellt dies jedoch kein Problem dar, da sie nachträglich um Funktionen und Geräte erweitert werden kann. Benutzer können eingespeichert, vorübergehend deaktiviert oder gelöscht werden.



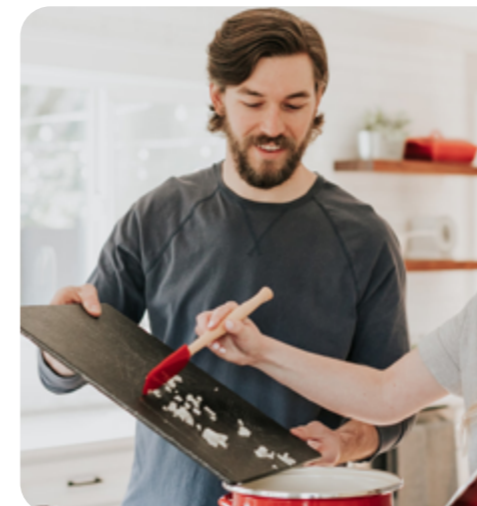
Push-Nachrichten

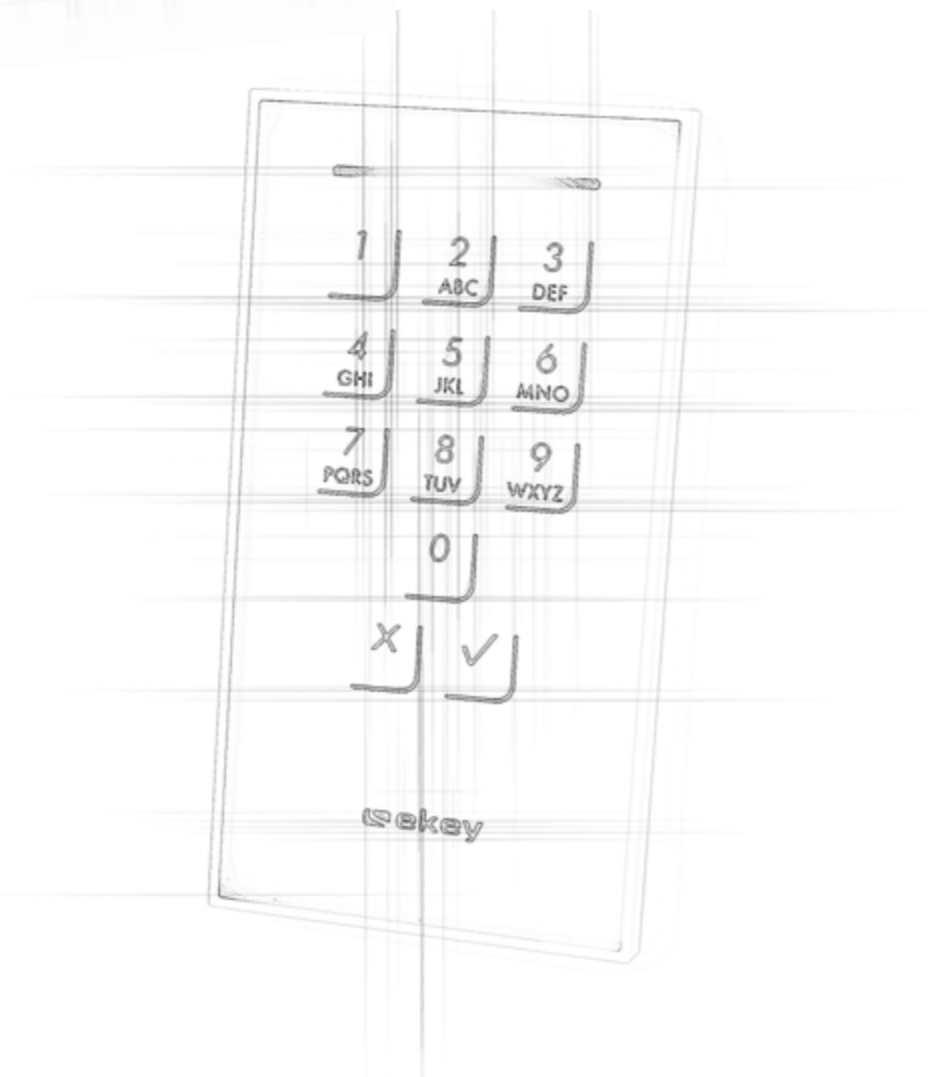
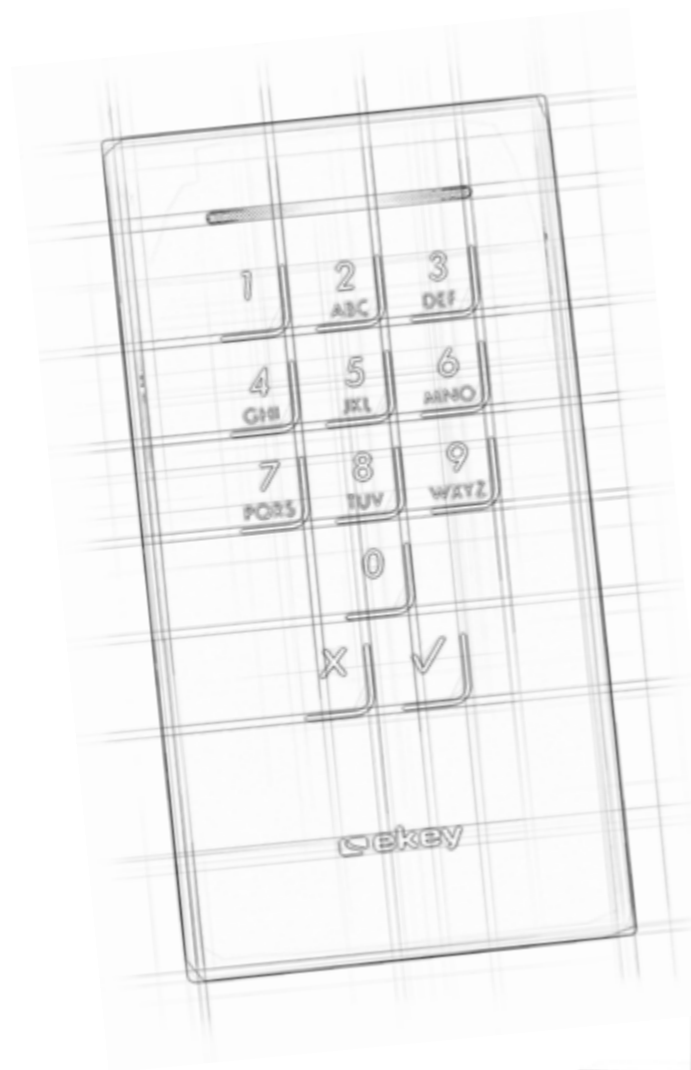
Schluss mit der Ungewissheit! Sie erhalten auf Wunsch automatisch eine Nachricht auf das Smartphone, sobald die Tür aufgesperrt wurde. Dies ist in vielen Alltagssituationen praktisch, aber ganz besonders mit Kindern. Dank der Push-Nachricht können Sie sicher sein, dass Ihr Kind gut von der Schule nach Hause gekommen ist.



Sprachassistent Amazon Alexa

Sie erwarten Besuch von Freunden, haben aber gerade alle Hände voll zu tun. Sie müssen nicht zur Tür eilen, wenn es läutet. Ein kurzes „Alexa, öffne die Tür!“ genügt und Ihre Gäste können ins Haus. Hierfür verbinden Sie einfach die ekey dLine mit dem Sprachassistenten Alexa von Amazon.





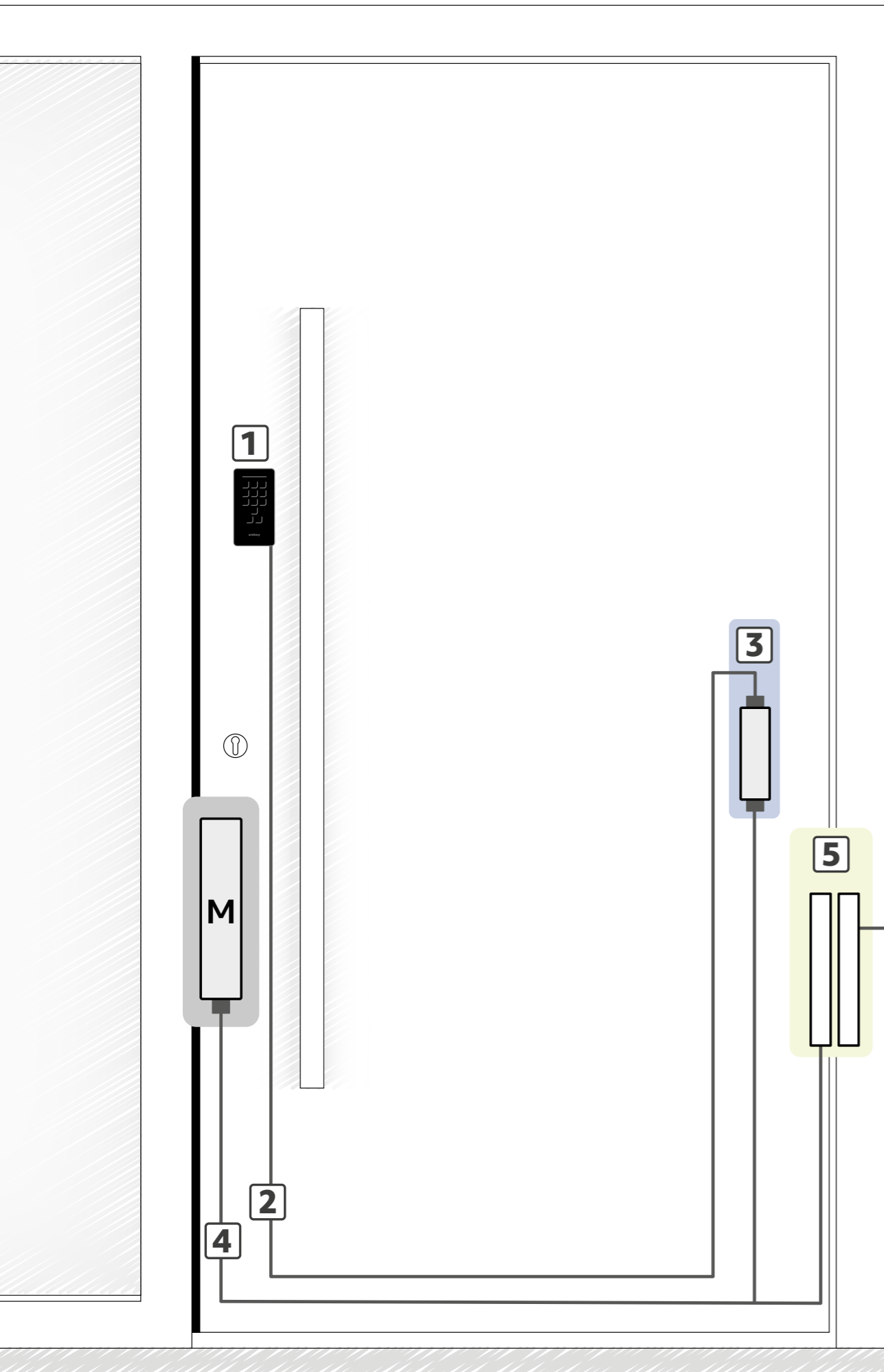
Codetastatur ekey keypad integra

Die Codetastatur ekey keypad integra rundet das Programm von ekey ab. Das hinterleuchtete und leicht zu bedienende kapazitive Touchpad aus Glas ist in Anthrazit, Edelstahlgrau oder Weiß erhältlich und integriert sich formschön in Türblatt oder -rahmen.

Schlüssel oder Karten können vergessen, verlegt oder verloren werden. Auf der Codetastatur können bis zu 99 verschiedene vier- bis achtstellige Zahlenfolgen programmiert werden. Damit kann jeder Benutzer im Gebäude einen eigenen Zugangscodex erhalten und der Code einer nicht mehr berechtigten Person kann in Sekundenschnelle gelöscht werden. Das ekey keypad integra selbst ist mit einer intelligenten Software ausgestattet, die verschlüsselt mit der Steuereinheit kommuniziert.

Auf einen Blick:

- Hinterleuchtetes, kapazitives Tastenfeld aus Glas in drei Farbvarianten
- Perfekte Integration in das Design von Türen
- Statusinfo durch zwei LEDs
- Steckbare Kabel für einfaches Plug & Play
- Passende Steuereinheit micro, nur eine Fräsung und ein Kabel notwendig



Das System

Die Codetastatur ekey keypad integra besteht aus folgenden Komponenten:

- 1** Codetastatur
- 2** Kabel A
- 3** Steuereinheit
- 4** Adapterkabel
- 5** ekey Kabelübergang
Optionale Komponente: Perfekt auf das System abgestimmt; wird nur benötigt, wenn kein anderer Kabelübergang verwendet wird.
- 6** ekey Netzteil
Optionale Komponente: Wird nur benötigt, wenn kein anderes Netzteil verwendet wird.

In der Bestellübersicht auf den folgenden Seiten finden Sie alle Bestandteile des Systems.

Bestellübersicht

Codetastatur

1 Codetastatur



Art.-Nr.	Beschreibung
101485	ekey home keypad integra
	Das ekey home keypad integra ist eine Codetastatur mit kapazitivem Touchpad zur Eingabe von Zugangscodes.
	Technische Daten: Tastatur: kapazitives Touchpad Abmessungen H x B x T: 97,1 x 51,7 x 21,4 mm Leistungsaufnahme: ca. 1 W Versorgungsspannung: 10-24 VDC Temperaturbereich: -25 °C bis 70 °C Schutzart: IP54 (mit Dekorelement) Anzeige/Display: 3 Multicolor-LEDs Bis zu 99 verschiedene, 4- bis 8-stellige Codes gleichzeitig programmierbar Manipulationsgeschützt, Daten bleiben nach Stromausfall erhalten Optische und akustische Rückmeldung Moderne Hinterleuchtung (konfigurierbar) Kein Dekorelement im Lieferumfang enthalten

Zubehör



Art.-Nr.	Beschreibung
101677	ekey Dekorelement keypad integra Glas Edelstahlgrau
101678	ekey Dekorelement keypad integra Glas Weiß
101679	ekey Dekorelement keypad integra Glas Anthrazit
101680	ekey Demontagesaugnapf
	Zum Lösen des Dekorelements vom ekey keypad integra.

2 Kabel A



Art.-Nr.	Beschreibung
101564	ekey Kabel A 1,2 m/4 x 0,14 mm ² , RJ-45/CP35
100505	ekey Kabel A 2,0 m/4 x 0,14 mm ² , RJ-45/CP35
100560	ekey Kabel A 2,5 m/4 x 0,14 mm ² , RJ-45/CP35
100561	ekey Kabel A 3,0 m/4 x 0,14 mm ² , RJ-45/CP35
100556	ekey Kabel A 3,5 m/4 x 0,14 mm ² , RJ-45/CP35
100507	ekey Kabel A 4,0 m/4 x 0,14 mm ² , RJ-45/CP35
	Das steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet die Codetastatur integra mit der Steuereinheit.

3 Steuereinheit

Art.-Nr.	Beschreibung
101644	ekey home Steuereinheit micro 1 Relais, ohne Gehäuse
101919	ekey home Steuereinheit micro 1 Relais
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 75 x 18 x 26 mm Versorgungsspannung: 10-24 VDC 1 Relaisausgang (Schließer) 1 digitaler Eingang für Türtester Reset-Taste auf der Steuereinheit (Wichtig: je nach Einbauvariante muss das Motorschloss oder der Kabelübergang ausgebaut werden.) Steckbare Anschlüsse (CP35)



Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
101881	ekey Montageplatte Steuereinheit micro rund 20 mm
101882	ekey Montageplatte Steuereinheit micro rund 24 mm
101883	ekey Montageplatte Steuereinheit micro eckig 20 mm
101884	ekey Montageplatte Steuereinheit micro eckig 24 mm
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 200 x 20 (24) x 2,7 mm Kunststoff ABS, einseitig genarbt, schwarz



4 Kabelübergangsseitige Adapterkabel

Art.-Nr.	Beschreibung
101648	ekey Adapter micro GU-SECURY Automatic
101649	ekey Adapter micro KFV Genius A, Roto Eneo A, FUHR multi-/autotronic
101650	ekey Adapter micro Winkhaus blueMatic EAV
101651	ekey Adapter micro KFV Genius B
101759	ekey Adapter micro MACO Z-TA Comfort
101998	ekey Adapter micro Glutz MINT
101999	ekey Adapter micro MSL mFlipLock e-drive
102086	ekey Adapter micro ISEO x1R Easy
	Mit diesen Adapterkabeln lassen sich Motorschlösser gängiger Hersteller schnell und einfach mit der ekey Steuereinheit micro und dem ekey Kabelübergang verbinden.



Kabelübergangsspezifisch

Art.-Nr.	Beschreibung
101923	ekey Kabelset micro GU-SECURY Automatic effeff-Kabelübergang
101924	ekey Kabelset micro KFV Genius A effeff-Kabelübergang
101944	ekey Adapter micro Winkhaus blueMatic EAV Winkhaus-Kabelübergang
101983	ekey Adapter micro GU-SECURY Automatic und GU-SECUREconnect 50

5 Kabelübergang

8-poliger Kabelübergang



Art.-Nr.	Beschreibung
100880	ekey Kabelübergang Kasten 48 cm/8-polig türblattseitig Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 511 x 24 x 17,5 mm Kasten: türblattseitig Max. Öffnungswinkel: 180°
100883	ekey Kabelübergang ohne Kasten/8-polig Technische Daten: Max. Öffnungswinkel: 180°
100885	ekey Kabelübergang Kasten 30 cm/8-polig türblattseitig Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Art des Kabels: LiYY, 0,34 mm ² - Aderanzahl: 8 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 0,8 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an die Steuereinheit belegt Technische Daten: Abmessungen B x H x T: 24 x 333 x 17,5 mm Kasten: türblattseitig Max. Öffnungswinkel: 100°

Zubehör



Art.-Nr.	Beschreibung
201411	ekey dLine Kabelübergang-Einbauset Holz
201412	ekey dLine Kabelübergang-Ersatzkabel 10 m Der ekey dLine Kabelübergang hat im Standard rahmenseitig ein 2,5 m langes Daten- und Stromverbindungskabel. Sollte dieses zu kurz sein, kann es gegen das 10 m lange Ersatzkabel ausgetauscht werden.

6-poliger Kabelübergang



Art.-Nr.	Beschreibung
101910	ekey Kabelübergang Kasten 18 cm/6-polig türblattseitig Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 230 x 20 x 26,5 mm Kasten: türblattseitig - Max. Öffnungswinkel: 180°
101561	ekey Kabelübergang ohne Kasten/6-polig Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Art des Kabels: LiF9Y11Y, 0,34 mm ² - Aderanzahl: 6 Kabellänge: 2,0 m rahmenseitig mit offenem Ende 1,0 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an die Steuereinheit belegt Technische Daten: Max. Öffnungswinkel: 180°

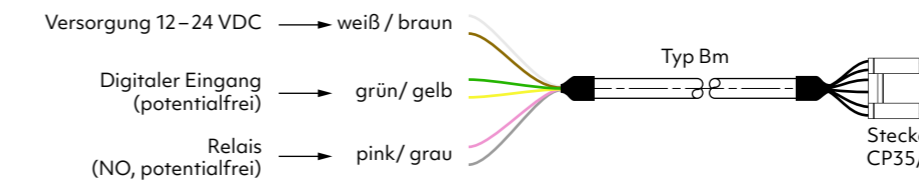
Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
101586	ekey Montageplatte Kabelübergang rund 16 mm, für Holztür
101587	ekey Montageplatte Kabelübergang eckig 16 mm, für Kunststoff- oder Aluminiumtür Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 126 x 16 x 3 mm



Kabel Bm

Art.-Nr.	Beschreibung
101639	ekey Kabel Bm 0,3 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/Aderendhülsen
101640	ekey Kabel Bm 1,0 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/Aderendhülsen
101641	ekey Kabel Bm 2,0 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/Aderendhülsen
101642	ekey Kabel Bm 3,5 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/Aderendhülsen
101643	ekey Kabel Bm 0,3 m/6 x 0,34 mm ² , CP35/CP35 Nur in Verbindung mit ekey-Kabelübergängen für elektrische Schließsysteme, die außerhalb des Türblatts angesteuert werden (z. B. E-Öffner).



Optionale Komponente

Nur notwendig, wenn kein Adapterkabel bzw. ekey-Kabelübergang verwendet wird.

Kabel Bm – Schlossspezifisch

Art.-Nr.	Beschreibung
101740	ekey Kabel Bm 0,3 m/4 x 0,25 mm ² , CP35/PAP WH Für ekey Steuereinheit micro, Winkhaus-Motorschloss blueMotion/blueMatic und Winkhaus-Kabelübergang
101816	ekey Kabel Bm 0,2 m/4 x 0,25 mm ² , CP35/PAP MACO Für ekey Steuereinheit micro und Motorschloss MACO Z-TA Comfort, schlossseitig
101987	ekey Kabel Bm 0,3 m/4 x 0,34 mm ² , CP35/Aderendhülse Für ekey Steuereinheit micro und z. B. Motorschloss KFV Genius A oder FUHR multitronic/autotronic, schlossseitig
102090	ekey Sonderkabel 0,10 m/3 x 0,34 mm ² , PAP/CP35 Sonderkabel für Adapterkabel micro Winkhaus und Winkhaus-Stößelkontakt





Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlösses.



6 Netzteile & USV

Netzteile

Art.-Nr.	Beschreibung
100205	ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A
100891	ekey Netzteil REG 230 VAC/24 VDC/2 A
100204	ekey Netzteil Unterputz 230 VAC/12 VDC/2 A
101742	ekey Netzteil Unterputz 230 VAC/24 VDC/1,1 A

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Art.-Nr.	Beschreibung
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6 TE + 9 TE + 9 TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6 TE + 9 TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku
<p>Die unterbrechungsfreie Stromversorgung sichert die Energieversorgung der ekey-Geräte bei Störungen im Stromnetz. Die USV ersetzt das Netzteil. Für die Nutzung in Verbindung mit einem Motorschloss geeignet.</p> <p>Technische Daten: Abmessungen H x B x T: USV: 94 x 108 x 95 mm (6 TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9 TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C</p>	

Dokumente

Alle technischen Dokumente zur Codetastatur ekey keypad integra können Sie durch Scannen der untenstehenden QR-Codes bzw. durch Aufrufen der Links herunterladen.



Codetastatur ekey keypad integra

www.ekey.net/ekey-codetastatur-keypad-integra/



Montageanleitungen

www.ekey.net/downloadcenter/?suche=keypad&typ=montageanleitung



Verkabelungspläne

www.ekey.net/downloadcenter/?suche=integra&typ=verkabelungsplan



Bedienungsanleitung

www.ekey.net/downloadcenter/?suche=integra&typ=bedienungsanleitung



Datenblätter

www.ekey.net/datenblaetter





Sie möchten mehr über die ekey dLine erfahren?

Österreich (Zentrale)

ekey biometric systems GmbH
Lunzerstraße 89
A-4030 Linz
T: +43 732 890 500 - 0
E: office@ekey.net

Deutschland

ekey biometric systems Deutschland GmbH
Industriestraße 10
D-61118 Bad Vilbel
T: +49 6187 906 96 - 0
E: office@ekey.net

Schweiz & Liechtenstein

ekey biometric systems Schweiz AG
Schaanerstrasse 13
FL-9490 Vaduz
T: +41 71 560 54 80
E: office@ekey.ch

Region Adria Ost

ekey biometric systems d.o.o.
Vodovodna cesta 99
SI-1000 Ljubljana
T: +386 1 530 94 89
E: info@ekey.si

Italien

ekey biometric systems Srl
Kopernikusstraße 13/A
I-39100 Bozen
T: +39 0471 922 712
E: italia@ekey.net



www.ekey.net



www.ekey.net