



Designed, developed
and made in Austria.

Zutrittslösungen

Fingerprint | Keypad | Smartphone
2026





ekey xLine



ekey sLine



ekey dLine

Inhalt

4	Das Unternehmen
9	ekey-Produktwelt
12	Smart-Home-Anwendungen
14	Vertriebs- und Marketingunterstützung
16	ekey xLine
	Fingerprint für Unter- und Aufputzmontage
18	Aufputzmontage
18	Unterputzmontage mit ekey-Rahmen
19	Unterputzmontage mit gängigen Schalterprogrammen

23	ekey sLine
	Fingerprint für Sprechanlagen
29	ekey-Komplettlösungen
29	Smarte Briefkästen
31	Türsprechanlage
32	ekey dLine
	Lösungen für Türblatt und Türgriff
38	Fingerprintsets
41	Türgriffe
44	Gateway
47	Umrüttlösungen

49	Smart Home
50	Benutzer-/Garantieerweiterungen
51	Codetastatur ekey keypad integra
52	Codetastatur für Unter- und Aufputz
55	Codetastatur für das Türblatt

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 mehr als 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 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.



Qualität & Nachhaltigkeit aus Österreich

Von der ersten Idee bis zum fertigen Produkt – bei ekey kommt alles aus einer Hand. Unsere Produkte werden in Österreich entwickelt und gefertigt – mit höchstem Anspruch an Qualität, Langlebigkeit und Nachhaltigkeit. Durch regionale Wertschöpfung vermeiden wir lange Transportwege, sichern Arbeitsplätze und leisten einen Beitrag zum Umweltschutz. „Made in Austria“ bedeutet Präzision, Vertrauen und Verantwortung.



Alle Daten in besten Händen

Bei ekey stehen Sicherheit und Vertrauen an erster Stelle. Deshalb bleiben alle Daten ausschließlich in Europa und unterliegen strengsten Datenschutzrichtlinien. Modernste Sicherheitsstandards garantieren den bestmöglichen Schutz Ihrer sensiblen Informationen – für volle Kontrolle und höchste Datensicherheit.



Vertriebsunterstützung

Unsere Vertriebsmannschaft im Innen- und Außendienst ist persönlich für Sie da und begleitet Sie verlässlich in allen Phasen der Zusammenarbeit. Ob bei Produktvorstellungen, gemeinsamen Vertriebs- und Marketingprojekten oder Einsätzen direkt vor Ort – wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Darüber hinaus stellen wir Ihnen umfangreiches Vertriebs- und Marketingmaterial zur Verfügung, um Ihre Arbeit optimal zu unterstützen. Auch bei Messen und Veranstaltungen können Sie auf uns zählen, um gemeinsam erfolgreich am Markt aufzutreten.



ekey Academy

Wissen schafft Vorsprung: Mit der ekey Academy bieten wir umfangreiche Schulungen für unsere Kunden und deren Partner. Ob bei Ihnen vor Ort, in Online-Trainings oder interaktiven Webinaren – wir halten Sie zu allen Themen und Neuigkeiten auf dem aktuellsten Stand. So gehen Sie bestens geschult und sicher in jedes Kundengespräch.



Garantie & Support

Unsere Produkte überzeugen mit 3 Jahren Garantie und einem umfangreichen technischen Telefonsupport. Zusätzlich können wir unsere Systeme aus der Ferne analysieren und updaten, wodurch Servicefahrten oft vermieden werden. Wir reparieren unsere Geräte über viele Jahre und stellen sicher, dass neue Produktgenerationen nahtlos in bestehende Fräsungen passen – so sind Sie auch langfristig bestens abgesichert.

Weitere Infos



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



Der Finger als Schlüssel

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

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.



Fernöffnung

Mit einem ekey Fingerprint 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.

Flexibel erweiterbares System

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



Warum Fingerprint?

Durchgehende Kompetenz von der Idee bis zum fertigen Produkt zeichnet ekey aus. Am Ende stehen Fingerprints, die dem Alltag mehr Komfort verleihen. Denn während Schlüssel vergessen, verlegt, verloren oder gestohlen werden können, ist der Finger immer dabei!

Bei den ekey Fingerprints der neuesten Generation kommt mit einem Flächensensor State-of-the-Art-Technologie zum Einsatz. Damit entsprechen sie dem aktuellen technologischen Stand, der bereits aus dem Alltag, wie etwa vom Smartphone, bekannt ist. Gleichzeitig ist der Zutritt mit ekey Fingerprint sicherer als der vierstellige Code einer Bankomatkarte und vergleichbar mit der Sicherheit einer Netbanking-App. So entstehen in Summe mehr Komfort, Flexibilität und Sicherheit im Alltag:

- **Schlüsselloser Zutritt**
- **Komfortable Fernöffnung**
- **Automatische Push-Nachrichten**
- **Sprachassistent Amazon Alexa**
- **Jederzeit erweiterbar**
- **Smart Home Connectivity**
- **und vieles mehr**

Treten Sie jetzt ein in ein neues Zeitalter biometrischer Zutrittssysteme und entdecken Sie auf den folgenden Seiten die modernsten ekey-Produktlinien!



Ihre Vorteile mit ekey

Mit ekey xLine, ekey sLine und ekey dLine erhält der Gebäudezutritt ein smartes Upgrade mit neuen Funktionen, intuitiver Touchbedienung und einfacher Verwaltung über die ekey bionyx App. Die Zutrittssysteme punkten mit zahlreichen Argumenten:

- **Der Gebäudezutritt wird smart**
Zusätzliche Funktionen und Zutritt in die Smart-Home-Welt
- **Moderne Sensor-Technologie**
Patentierter Algorithmus und State-of-the-Art-Touchsensor
- **FAR¹ (Falschakzeptanzrate) von 1 zu 10 Millionen**
Damit deutlich sicherer als branchenweit üblich
- **Funktionalität und Design**
Die neuen Fingerprints überzeugen mit smarten Features und moderner Optik
- **Optimale Montage**
Jede Produktlinie ist für ihren Einsatzbereich optimiert und überzeugt mit einfacher Montage
- **Zentrale App-Verwaltung**
Alle ekey-Produkte werden per ekey bionyx App verwaltet
- **Einfache Inbetriebnahme**
Das Einspeichern ist selbsterklärend und erfolgt zentral über die App
- **Zukunftssicheres System**
Jederzeit erweiterbar mit neuen Features und Geräten
- **Praktische Ferndiagnose**
Einladung ins System des Kunden über die App, um Support ohne Anfahrt aus der Ferne zu bieten

¹Die Falschakzeptanzrate beschreibt die Wahrscheinlichkeit, mit welcher sich die Tür bei einer nicht berechtigten Person öffnet. ekey setzt auf eine FAR von 1 zu 10 Millionen. Damit ist bei Lotto 6 aus 45 sogar ein Hauptgewinn wahrscheinlicher (1 zu 8,15 Millionen).

ekey-Produktwelt

Mit ekey xLine, ekey sLine und ekey dLine startet ein neues Zeitalter, denn die intelligente Gebäudenutzung beginnt mit smarten Funktionen direkt beim Nachhausekommen. Die ekey Fingerprints unterscheiden sich nur noch in ihrer Bauform und sind für das jeweilige Einsatzgebiet optimiert:



ekey xLine Fingerprint
für Unter- und Aufputzmontage

Ob Hauseingang oder Garage, der Gebäudezutritt erhält neue Funktionen und passt sich den individuellen Bedürfnissen an.
(ab Seite 16)



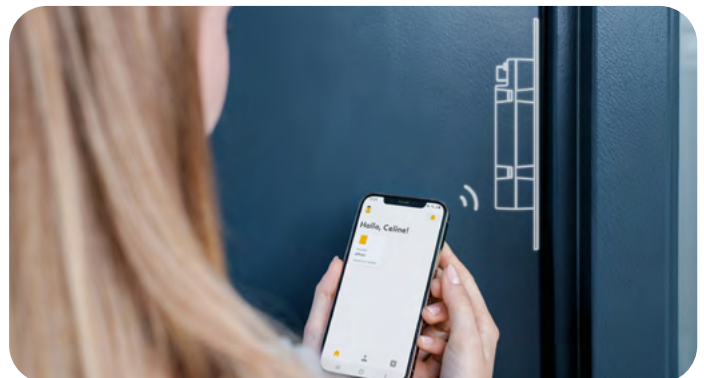
ekey sLine Fingerprint
für die Sprechanlage

Der ekey sLine Fingerprint macht Sprechanlagen smart und überzeugt darüber hinaus mit Flexibilität und Kompatibilität im Einbau.
(ab Seite 23)



ekey dLine Fingerprint
für Türblatt und Türgriff

Der ekey dLine Fingerprint wird ab Werk verbaut, fügt sich harmonisch ins Türdesign ein und verleiht der Tür smarte Funktionen.
(ab Seite 32)



ekey dLine Gateway
wird direkt im Türblatt verbaut

Die Tür wird über das Smartphone geöffnet, das als intelligenter digitaler Schlüsselbund viele zusätzliche Funktionen mit sich bringt.
(ab Seite 44)

Der Umfang des Zutrittssystems muss nicht vorab festgelegt werden: Denn ekey xLine, ekey sLine und ekey dLine lassen sich jederzeit zusammen in einem System vereinen. Auch die Administration erfolgt mit der ekey bionyx App zentral.

ekey präsentiert damit Lösungen, die Verarbeiter und Nutzer gleichermaßen begeistern werden.

ekey bionyx App



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



Das ekey bionyx System ist zukunftssicher

Mit dem ekey bionyx System entsteht größtmögliche Flexibilität: Alle Geräte sind untereinander kompatibel und werden in einem System verwaltet.

Jederzeit skalierbar

Die ekey Fingerprints überzeugen mit ihrer Skalierbarkeit: ekey xLine für Unter- und Aufputzmontage, ekey sLine für die Sprechanlage und ekey dLine für die Tür lassen sich einfach zusammen im ekey bionyx System vereinen. Es muss auch nicht vorab entschieden werden, welchen Umfang das Zutrittssystem haben soll, denn es kann nachträglich um Benutzer, Funktionen und auch Geräte erweitert werden.

Standortübergreifender Einsatz

Zudem ist dank dieser Flexibilität auch der Einsatz an verschiedenen Standorten möglich – etwa am Haupt- und Nebenwohnsitz.

Finger einmal einspeichern und überall Zutritt erhalten

Ein ekey bionyx System kann standardmäßig auf bis zu 20 Fingerprints (Erfassungseinheiten) erweitert werden. Sind die Benutzer einmal eingespeichert, können sie je nach Berechtigung alle Fingerprints im System bedienen.

Zahlreiche Smart-Home-Anbindungen

Mehr, als nur die Tür öffnen – mit ekey xLine, ekey sLine und ekey dLine startet das Smart Home direkt beim Nachhausekommen. Einerseits überzeugen verschiedene smarte Funktionen direkt im ekey bionyx System, andererseits ist die Anbindung an andere Smart-Home-Systeme möglich.

Funktionsumfang der Betriebsmodi

Anwender können im Betrieb des ekey bionyx Systems zwischen Local und Plus Mode wählen. Für den Local Mode muss kein Konto angelegt werden und eine Verbindung zum WLAN ist nicht notwendig. Möglich sind alle Grundfunktionen, wie Öffnen mit Fingerprint oder Smartphone sowie die App-Verwaltung. Sollen zusätzliche Funktionen wie Fernöffnung oder Smart-Home-Anbindungen genutzt werden, oder sind mehrere Geräte im Einsatz, kann in den Plus Mode gewechselt werden.

Der Funktionsumfang

Laufende Updates sorgen für den letzten Stand der Technik und bringen ständige Weiterentwicklungen sowie neue Features. Mit dem Plus Mode und dem Local Mode stehen zwei kostenlose Betriebsmodi für unterschiedliche Ansprüche zur Verfügung.

Local Mode

Ohne Internet/WLAN

- ✓ **Öffnen mit Smartphone** in Tüرنähe
- ✓ **Intuitive Administration** mit Smartphone (z. B. Benutzer, Geräte)
- ✓ **Bis zu 20 Benutzer** (bis zu 4 Finger pro Benutzer)
- ✓ **Firmware-Updates**

Plus Mode

Mit smarten Funktionen

- ✓ **Alle Basisfunktionen** aus dem Local Mode
- ✓ **Öffnen mit Fingerprint** weiterhin ohne Internet/WLAN möglich
- ✓ **Fernöffnung** über Smartphone
- ✓ **Push-Nachrichten** bei Türöffnung
- ✓ **Zeitfenster** (z. B. Person X: Zutritt Mittwoch, 09:00 bis 13:00 Uhr)
- ✓ **Bis zu 20 Geräte** (Fingerprint oder Gateway) zentral in der App verwalten
- ✓ **Finger einmal einspeichern** und auf weitere Geräte synchronisieren
- ✓ **Fernverwaltung** von Berechtigungen
- ✓ **Zutrittsprotokoll** über 30 Tage (aktivieren/deaktivieren sowie löschen)
- ✓ **Amazon-Alexa-Anbindung**
- ✓ **Smart Home Connectivity** (HTTP(S)-Requests, APPMODULE, REST-API)
- ✓ **Datensicherung** der Geräte-Konfiguration
- ✓ **Fernsupport**

Erweiterungen im Plus Mode

(kostenpflichtig)

- + **Auf bis zu 100 Benutzer erweiterbar**

Mehr Infos



Den aktuellen Funktionsumfang finden Sie unter www.ekey.net/ekey-bionyx-system-funktionsumfang oder durch Scannen des QR-Codes.

Mit dem Fingerprint ins Smart Home

Fingerprints von ekey können mehr als nur die Tür öffnen. Denn mit ihnen startet das Smart Home direkt beim Nachhausekommen. Durch sie erkennen Smart-Home-Systeme nämlich, wer eine Aktion auslöst.

Dadurch können Gebäude auf bestimmte Personen bezogen gesteuert und organisiert werden. Und mit den verschiedenen eingespeicherten Fingern können zudem unterschiedliche Aktionen gesteuert werden. Je nachdem, wer den Fingerprint aktiviert, werden zum Beispiel Licht, Alarmanlage, Heizung oder Jalousien angesteuert. Für die Anbindung der Fingerprints an verschiedenste Smart-Home-Systeme bietet ekey drei Lösungen:

Die ekey bionyx API

Die ekey bionyx API richtet sich an Smart-Home-Anbieter sowie Systemintegratoren und ermöglicht die Anbindung der ekey-Fingerprintsysteme an Fremdsysteme.

HTTP(S)-Requests

Mit einem HTTP(S)-Request kann das ekey-Zutrittssystem mit fast jedem Smart-Home-System verbunden werden. HTTP(S)-Requests können in der ekey bionyx App angelegt sowie in Folge Benutzern bzw. Fingern zugewiesen werden.

APPMODULE mit ekey bionyx connect

Mit dem APPMODULE lässt sich die Welt von ekey spielend leicht mit IoT und KNX verbinden. So lässt sich beispielsweise die Lieblingsplaylist beim Betreten des Hauses starten oder die KNX-Beleuchtung mit dem ekey Fingerprint steuern.

Mehr zum APPMODULE finden Sie ab Seite 50 in der Bestellübersicht.

Hinweis



Für weitere Infos zur ekey bionyx API sowie zu HTTP(S)-Requests hat ekey ein Developer-Forum unter **developer.ekey.net** eingerichtet.



Endlich entspannt in den Feierabend starten!

Nachhause kommen und mit nur einem Finger öffnet sich die Tür, fahren die Rollläden hoch, geht das Licht an und wird die Alarmanlage deaktiviert. So werden Wege eingespart und Tätigkeiten optimiert:

Regnerischer Abend ohne Fingerprint

Mit den Einkäufen in der Hand suchen Sie nach Ihrem Schlüssel. Endlich gefunden, sperren Sie auf und machen das Licht an. Dann müssen Sie schnell zur Alarmanlage, um diese zu deaktivieren. Dann erst kommen Sie wirklich zu Hause an – nur um festzustellen, dass die hastig abgestellten Einkäufe umgefallen sind und auch noch der Fußboden voller nasser Schuhabdrücke ist.



Regnerischer Abend mit Fingerprint

Die Einkäufe in der Hand, kommen Sie nach Hause. Legen ganz einfach Ihren Finger auf den Fingerprint und die Tür wird entsperrt, das Licht geht an und die Alarmanlage wird deaktiviert. Entspannt können Sie die Einkäufe abstellen, die nassen Schuhe ausziehen und in Ihren eigenen vier Wänden ankommen und den Feierabend genießen.





Vertriebs- und Marketingunterstützung

Stärken zu stärken, ist der Schlüssel zum Erfolg. ekey unterstützt seine Partner mit Demomaterial, digitalen Marketingpaketen u. v. m., um die Produkte bestmöglich den Kunden zu präsentieren. Im Vordergrund stehen das Erlebnis des schlüssellosen Öffnens der Tür und der damit einhergehende Komfort.

Demomaterial für Schauräume & Messen

Die Demoartikel und Demo-Sets dienen dem Einsatz auf Messen sowie in Schauräumen. Die spezielle Firmware des Demomodus ermöglicht, dass jeder beliebige Finger ohne vorheriges Einspeichern den Öffnungsimpuls auslöst. So erleben Besucher die Vorteile des schlüssellosen Zutritts noch einfacher! Die Geräte sind sofort einsatzbereit und benötigen keine Internet- oder WLAN-Verbindung, was besonders bei Messen oft problematisch ist.



Art.-Nr.	Beschreibung
291701	ekey dLine Demo-Set Lieferumfang: - 291015 ekey dLine Demo-Fingerprint - 291201 ekey dLine Demo-Controller - 201211 ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm - 201214 ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm - 201307 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 4,0 m - 201331 ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel 0,5 m - Technische Dokumente Zusätzlich werden noch ein dLine Dekorelement für den Türgriff bzw. das Türblatt und ein Motorschlosskabel (siehe Seite 35) benötigt.
294701	ekey sLine Demo-Set in Weiß
294702	ekey sLine Demo-Set in Schwarz Lieferumfang: - ekey sLine Demo-Fingerprint - ekey Demo-Controller REG Zusätzlich wird noch ein sLine Einbaumodul (siehe Seite 26) benötigt.
293701	ekey xLine Demo-Set für Unterputzmontage in Weiß
293702	ekey xLine Demo-Set für Unterputzmontage in Schwarz Lieferumfang: - ekey xLine Demo-Fingerprint - ekey Demo-Controller REG Zusätzlich wird noch ein xLine Rahmen (siehe Seite 19) benötigt.



Demoboxen

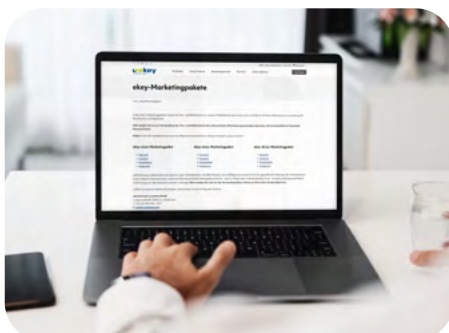
Art.-Nr.	Beschreibung
291001	ekey dLine Demobox Mit der ekey dLine Demobox kann die Produktlinie ekey dLine für den Türgriff und das Türblatt schnell und einfach professionell präsentiert werden. Die Demobox beinhaltet ein funktionsfähiges, steckerfertiges System bestehend aus ekey dLine Fingerprint und ekey dLine Controller. Darüber hinaus sind viele Zubehörteile, wie die ekey dLine Dekorelemente, ekey dLine Controller-Montageplatten und Einbaumuster in die Griffstange bzw. das Türblatt, enthalten.
293007	ekey xLine Demotasche ekey Fingerprints sind eine biometrische Zutrittslösung, die mittels intuitiver Touchbedienung schlüssellosen Zugang zu Gebäuden gewähren. Mit der ekey xLine Demotasche können die Produktlinien ekey xLine für die Unter- und Aufputzmontage sowie ekey sLine für die Integration in Sprechanlagen und Hohlräume (z. B. Briefkästen) schnell und einfach professionell präsentiert werden. Die Demotasche beinhaltet ein funktionsfähiges, steckerfertiges System bestehend aus ekey xLine Fingerprint, ekey Controller REG und Steckernetzteil. Darüber hinaus sind ein ekey sLine Fingerprint-Dummy und diverse Muster- und Zubehörteile enthalten.
291004	ekey dLine Fingerprint Demo-Display



Hinweis



Zusätzlich bestellbares Werbematerial, von Rollups über Leihmaterial bis hin zu Fingerprint-Dummys, finden Sie unter www.ekey.net/werbematerial-fuer-businesskunden oder durch Scannen des QR-Codes.



ekey-Marketingpakete

80 % der Kaufentscheidungen werden im Internet getroffen, alle anderen Kunden blättern in Katalogen und besuchen Schauräume. Daher ist Ihr Onlineauftritt so wichtig wie noch nie. Die digitalen Marketingpakete von ekey beinhalten alles, was Sie für die Gestaltung Ihrer Homepage, Newsletter, Kataloge, Folder etc. benötigen. Das Bild- und Textmaterial hilft Ihnen, Emotionen zu verkaufen, nicht nur ein technisches Produkt.

Hinweis



Alle aktuellen Marketingpakete finden Sie unter www.ekey.net/ekey-marketing-paket oder durch Scannen des QR-Codes.

ekey xLine

Fingerprint für Unter- und Aufputzmontage

Die ekey xLine besteht aus folgenden Komponenten:

1 ekey xLine Fingerprint (+ Rahmen)

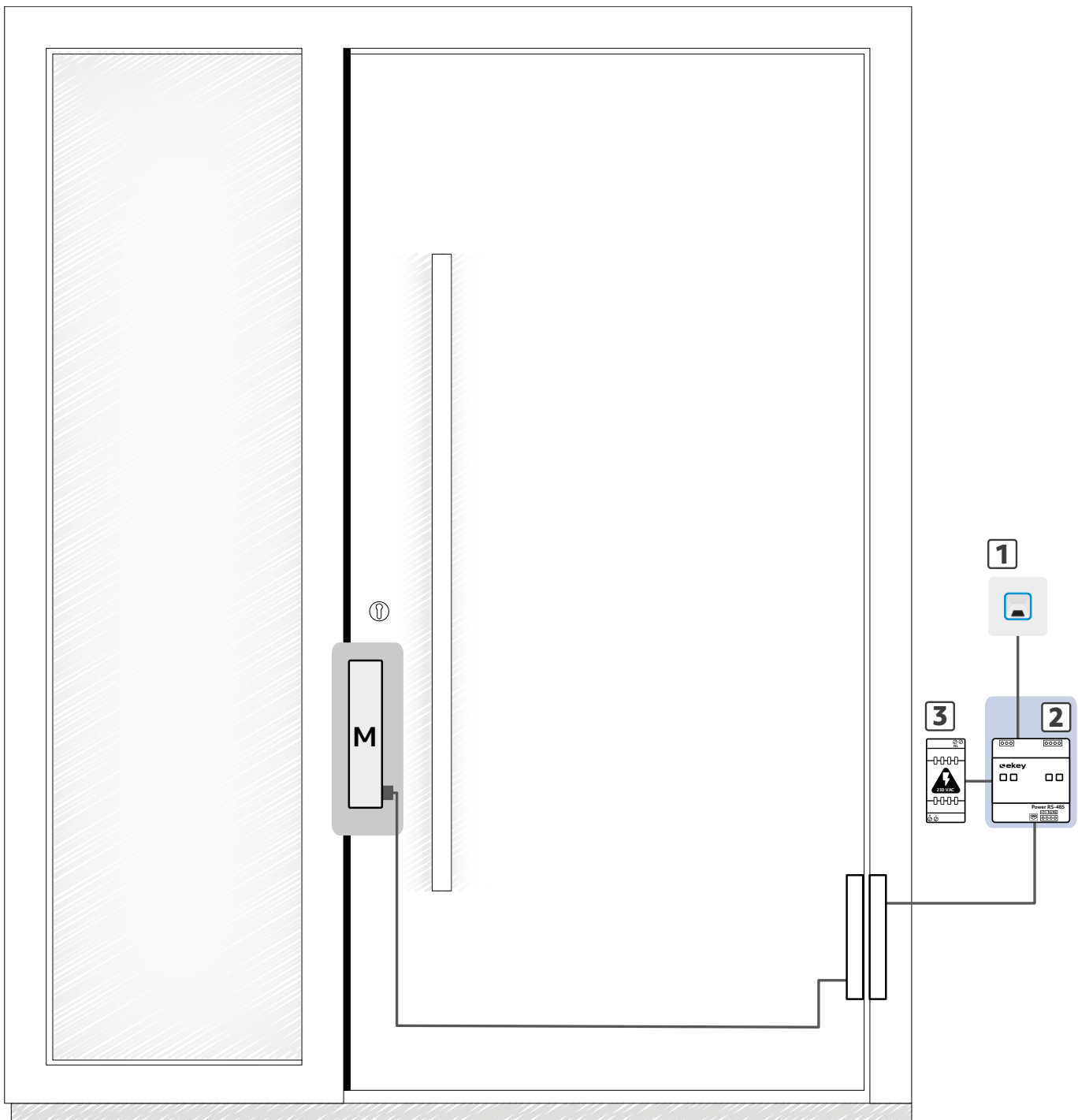
Die empfohlene Montagehöhe des ekey xLine Fingerprints liegt zwischen 100 und 110 cm. Somit ist auch für Barrierefreiheit gesorgt.

2 ekey Controller REG

3 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 Unter- und Aufputz

1 ekey xLine Fingerprint

Der ekey xLine Fingerprint verleiht Haus-, Nebeneingangstüren oder Garagen smarte Funktionen, sodass die intelligente Nutzung eines Gebäudes im Eingangsbereich beginnt.

Technische Daten:

Versorgungsspannung: 12-24 VDC
max. Leistungsaufnahme: 0,75W
Kommunikation: WLAN, BLE, RS-485
Montage: in Unterputzdose (68 mm, z. B. Kaiser-UP-Gerätedose Art.-Nr. 1555-04, bticino-Unterputzdose 504E o. Ä.) oder ekey xLine Aufputzgehäuse
Empfohlene Montagehöhe: 100 cm bis 110 cm
Schutzart: IP54
Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C



2 ekey Controller REG

Der ekey Controller REG steuert mit seinen zwei Relais z. B. ein Motorschloss an, um Haus- und Nebeneingangstüren oder die Garage zu öffnen. Zusätzlich besitzt der Controller zwei Eingänge zur externen Öffnung durch Fremdsysteme wie z. B. Sprechanlagen und Smart-Home-Systeme.

Technische Daten:

Versorgungsspannung: 12-24 VDC
max. Leistungsaufnahme: 2,9W
Kommunikation: WLAN, LAN, BLUETOOTH®, RS-485
Montage: Hutschiene, 4TE
Potentialfreie Relais: 2
Digitale Eingänge: 2



1 + 2 ekey xLine Fingerprintsets

Aufputzmontage



203705



203706

Art.-Nr.	Beschreibung
203705	ekey xLine Fingerprintset für Aufputzmontage aus Kunststoff in Weiß
203706	ekey xLine Fingerprintset für Aufputzmontage aus Kunststoff in Schwarz
Lieferumfang: - ekey xLine Fingerprint - ekey xLine Rahmen - ekey xLine Aufputzgehäuse (Abmessungen H x B x T: 84 x 84 x 39 mm) - ekey Controller REG	

Unterputzmontage mit ekey-Rahmen



203701



203702



203703



203704



203735



203736

Art.-Nr.	Beschreibung
203701	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage, Kunststoffrahmen in Weiß
203702	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage, Kunststoffrahmen in Schwarz
203703	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage, Glasrahmen in Weiß
203704	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage, Glasrahmen in Schwarz
203735	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage 503er Dose in Weiß
203736	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage 503er Dose in Schwarz
Lieferumfang: - ekey xLine Fingerprint - ekey xLine Rahmen - ekey Controller REG	

Hinweis

Die Modelle 203735 und 203736 wurden für die Montage in 503E-Unterputzdosen konzipiert.

Unterputzmontage mit Loxone-Rahmen



203716



203715



203718



203717

Art.-Nr.	Beschreibung
203716	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 1-fach in Schwarz
203718	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 2-fach in Schwarz
203720	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 3-fach in Schwarz
203715	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 1-fach in Weiß
203717	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 2-fach in Weiß
203719	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 3-fach in Weiß
Lieferumfang: - ekey xLine Fingerprint mit Glasrahmen für Loxone Montagerahmen - Loxone Montagerahmen, adaptiert für xLine Einbau - ekey Controller REG mit zwei Relais	

Hinweis

Der ekey xLine Fingerprint wird auf eine Unterputzdose montiert.

Unterputzmontage mit gängigen Schalterprogrammen

Art.-Nr.	Beschreibung
203751	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage in Weiß, ohne Rahmen
203752	ekey xLine Fingerprintset für Unterputzmontage in Schwarz, ohne Rahmen
	Lieferumfang: - ekey xLine Fingerprint - ekey Controller REG



203751



203752

Schalterprogramm für Gira TX_44

Art.-Nr.	Beschreibung
203131	Gira xLine Rahmen TX_44 für xLine Fingerprint, 1-fach aus Kunststoff in Aluminiumgrau
203132	Gira xLine Rahmen TX_44 für xLine Fingerprint, 1-fach aus Kunststoff in Anthrazit
203133	Gira xLine Rahmen TX_44 für xLine Fingerprint, 1-fach aus Kunststoff in Reinweiß
	Technische Daten: Material: Kunststoff Montageart: mittels Schrauben UV-beständig: Ja



203131



203132



203133

ekey xLine

Rahmen-Adapter für JUNG LS 990

Art.-Nr.	Beschreibung
203331	ekey xLine Rahmen-Adapter für JUNG LS 990 in Weiß
203332	ekey xLine Rahmen-Adapter für JUNG LS 990 in Schwarz
	Technische Daten: Material: Kunststoff Montage: auf xLine Fingerprint Montageart: Rastmechanismus



203331



203332

Rahmen-Adapter für 55er-Schalterprogramme

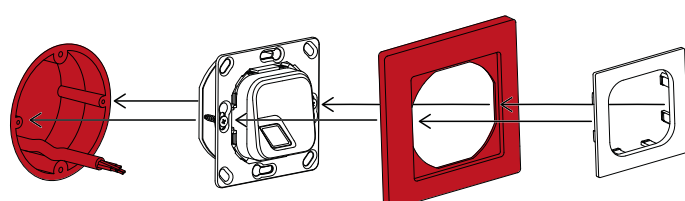
Art.-Nr.	Beschreibung
203309	ekey xLine Rahmen-Adapter für 55er-Schalterprogramme in Weiß
203310	ekey xLine Rahmen-Adapter für 55er-Schalterprogramme in Schwarz
	Technische Daten: Material: Kunststoff Montage: auf xLine Fingerprint Montageart: Rastmechanismus



203309



203310



Hinweis

Schalterrahmen und Unterputzdose, in der Abbildung rot eingefärbt, sind vom Schalterhersteller zu beziehen.

Optionale Komponenten



Hinweis

Das ekey Controller-Erweiterungsmodul REG kann ausschließlich mit einem ekey Controller REG verbunden und betrieben werden.

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
203210	ekey Controller-Erweiterungsmodul REG 2 Relais/Eingänge
203211	ekey Controller-Erweiterungsmodul REG 8 Relais/Eingänge
	Mit dem ekey Controller-Erweiterungsmodul REG können die Relais und Eingänge des Controller REG erweitert werden. Das Modul wird einfach an den Controller angesteckt, somit ist keine zusätzliche Verkabelung notwendig. Ein Controller kann mit maximal zwei Erweiterungsmodulen kombiniert werden.
	Technische Daten: Versorgungsspannung: Steckverbindung zu ekey Controller REG Kommunikation: Steckverbindung zu ekey Controller REG Montage: Hutschiene, 2/4TE Potentialfreie Relais: 2/8 Digitale Eingänge: 2/8



203101



203103



203105



203106



203304



203305

Ersatzteile

Art.-Nr.	Beschreibung
203101	ekey xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach aus Kunststoff in Weiß
203103	ekey xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach aus Kunststoff in Schwarz
203105	ekey xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach aus Glas in Weiß
203106	ekey xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach aus Glas in Schwarz
	Der ekey xLine Rahmen dient der Abdeckung des xLine Fingerprints. Dank Rastmechanismus ist die Montage und Demontage ohne Werkzeug möglich. Durch die geringe Rahmendicke und das moderne Design fügt sich der xLine Fingerprint perfekt in die Umgebung ein. Im Glasrahmen erzeugt das Licht des Leuchtrings einen besonders schönen Effekt.
	Technische Daten: Material: Kunststoff/Glas Montageart: Rastmechanismus UV-beständig: Ja
203304	Aufputzgehäuse für ekey xLine Fingerprint in Weiß
203305	Aufputzgehäuse für ekey xLine Fingerprint in Schwarz
	Mit dem Aufputzgehäuse kann der ekey xLine Fingerprint an der Wand montiert werden.
	Technische Daten: Material: Kunststoff Montage: Aufputz Montageart: mittels Schrauben und Dübel Schutzart: IP54 Abmessungen H x B x T: 84 x 84 x 39 mm

Loxone

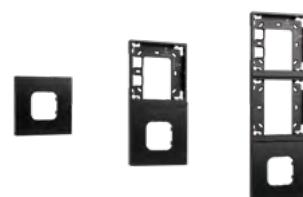
Art.-Nr.	Beschreibung
203135	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach Anthrazit
203137	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 2-fach Anthrazit
203139	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 3-fach Anthrazit
203134	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach Weiß
203136	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 2-fach Weiß
203138	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 3-fach Weiß
Der von ekey speziell bearbeitete Loxone Montagerahmen ermöglicht eine stilvolle Integration des ekey xLine Fingerprints in die Loxone Intercom. Die Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt und in klassischem Weiß sowie elegantem Anthrazit erhältlich. Der Montagerahmen besteht aus eloxiertem Aluminium und das Cover für den ekey xLine Fingerprint aus hochwertigem Glas.	



203135



203134



ekey xLine

3 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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A 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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C

Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlusses.



Dokumente

Alle technischen Dokumente zum Einbau der ekey xLine können Sie durch Scannen der QR-Codes bzw. durch Aufrufen der Links herunterladen.



Verkabelungspläne

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-xline#dl



Montageanleitungen

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-xline#dl



FAQ zum ekey bionyx System

www.ekey.net/bionyx-faq



Datenblätter

www.ekey.net/datenblaetter



Hinweis zur Inbetriebnahme

www.ekey.net/Infoblatt_Hinweis_zur_Inbetriebnahme.pdf



Videos

www.youtube.com/@ekeybiometricsystems



ekey bionyx App

www.ekey.net/ekey-bionyx-app

ekey sLine

Fingerprint für Sprechanlagen

Die ekey sLine besteht aus folgenden Komponenten:

1 ekey sLine Fingerprint

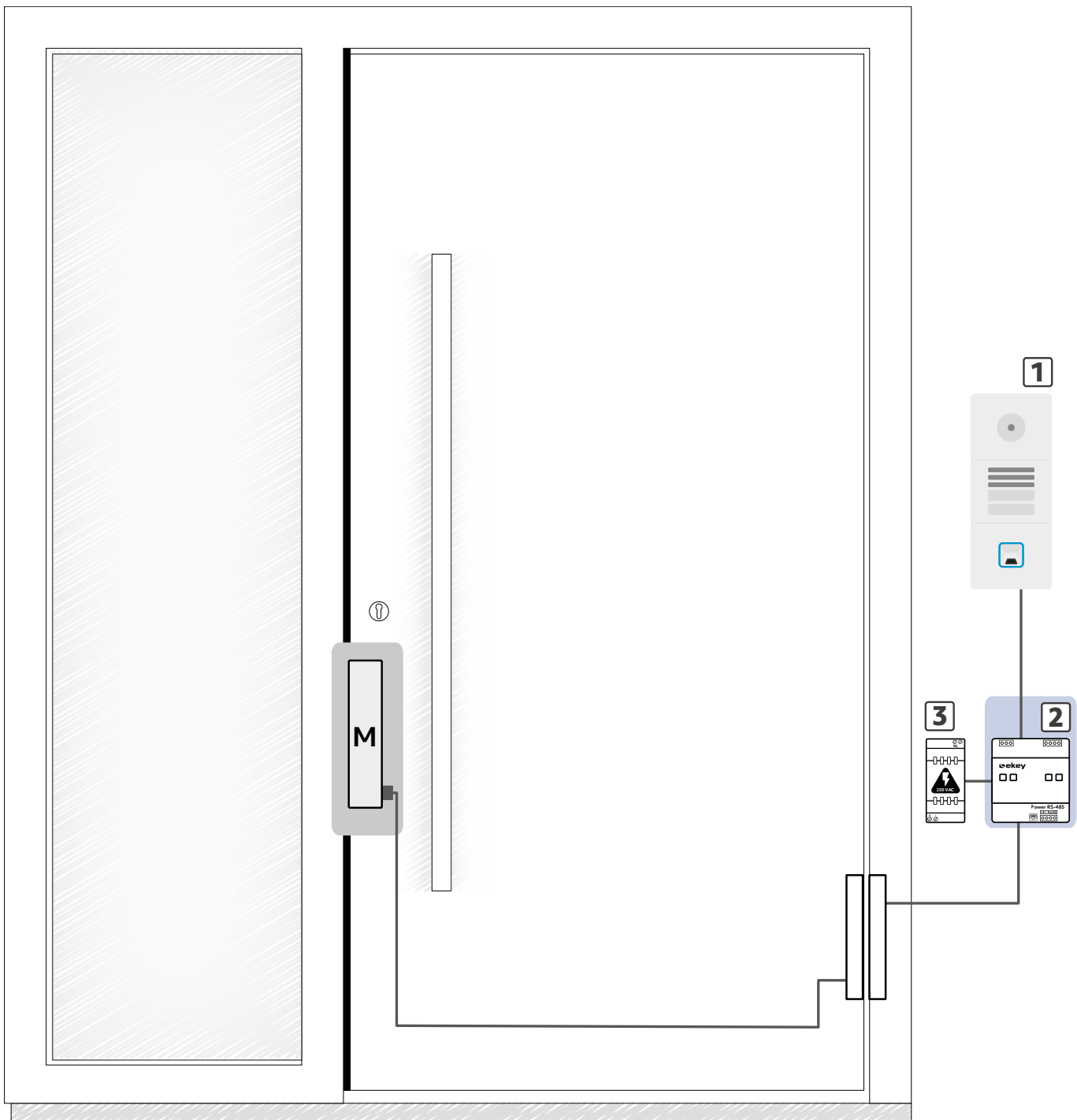
Die Montagehöhe ist flexibel und zwischen 110 und 155 cm möglich, wobei 130 cm empfohlen werden. Somit ist auch für Barrierefreiheit gesorgt.

2 ekey Controller REG

3 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 Sprechanlagen

1 ekey sLine Fingerprint

Der ekey sLine Fingerprint kann dank der geringen Bautiefe in Sprechanlagen und Hohlräume (z. B. Briefkästen) eingebaut werden.



Technische Daten:

Versorgungsspannung: 12-24 VDC
max. Leistungsaufnahme: 0,75W
Kommunikation: WLAN, BLE, RS-485
Empfohlene Montagehöhe: 110 cm bis 155 cm
Befestigung: rückseitig mittels Verklebung oder Verschraubung
Schutzart: IP54
Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C

2 ekey Controller REG

Der ekey Controller REG steuert mit seinen zwei Relais z. B. ein Motorschloss an, um Haus- und Nebeneingangstüren oder die Garage zu öffnen. Zusätzlich besitzt der Controller zwei Eingänge zur externen Öffnung durch Fremdsysteme wie z. B. Sprechanlagen und Smart-Home-Systeme.



Technische Daten:

Versorgungsspannung: 12-24 VDC
max. Leistungsaufnahme: 2,9W
Kommunikation: WLAN, LAN, BLUETOOTH®, RS-485
Montage: Hutschiene, 4TE
Potentialfreie Relais: 2
Digitale Eingänge: 2

1 + 2 ekey sLine Fingerprintsets

Sprechanlagen und Hohlräume

Art.-Nr.	Beschreibung
204751	ekey sLine Fingerprintset in Weiß
204752	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz
Lieferumfang: - ekey sLine Fingerprint - ekey Controller REG	



204751



204752

Folgende Sets beinhalten das Sprechanlagenmodul mit integriertem ekey sLine 2N

Art.-Nr.	Beschreibung
204708	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für 2N IP Verso



Busch-Jaeger

Art.-Nr.	Beschreibung
204715	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Busch-Jaeger Busch-Welcome®



Gira

Art.-Nr.	Beschreibung
204701	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Gira 106 V4A
204702	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Gira 106 V2A
204703	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Gira 106 Aluminium
204710	ekey sLine Fingerprintset in Weiß für Gira 106 Verkehrsweiß
204716	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Gira 106 Verkehrsweiß
204713	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Gira 106 Bronze
204714	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Gira 106 Schwarz matt



204701



204702



204703



204710



204716



204713

ekey sLine

Loxone

Art.-Nr.	Beschreibung
203716	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 1-fach in Schwarz
203718	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 2-fach in Schwarz
203720	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 3-fach in Schwarz
203715	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 1-fach in Weiß
203717	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 2-fach in Weiß
203719	ekey xLine Fingerprintset Unterputzmontage, Loxone 3-fach in Weiß
Lieferumfang: - ekey xLine Fingerprint mit Glasrahmen für Loxone Montagerahmen - Loxone Montagerahmen, adaptiert für xLine Einbau - ekey Controller REG mit zwei Relais	

Hinweis

Der ekey xLine Fingerprint wird auf eine Unterputzdose montiert.



203716



203718



203720



203715



203717



203719



204704



204705

204706

204707



Siedle

Art.-Nr.	Beschreibung
204704	ekey sLine Fingerprintset in Weiß für Siedle Vario Weiß
204705	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Siedle Vario Anthrazitgrau
204706	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Siedle Vario Dunkelgrau-Glimmer
204707	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Siedle Vario Silber-Metallic

Urmet

Art.-Nr.	Beschreibung
204712	ekey sLine Fingerprintset in Schwarz für Urmet Alpha Schwarz

Optionale Komponenten



Hinweis

Das ekey Controller-Erweiterungsmodul REG kann ausschließlich mit einem ekey Controller REG verbunden und betrieben werden.

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
203210	ekey Controller-Erweiterungsmodul REG 2 Relais/Eingänge
203211	ekey Controller-Erweiterungsmodul REG 8 Relais/Eingänge
Mit dem ekey Controller-Erweiterungsmodul REG können die Relais und Eingänge des Controller REG erweitert werden. Das Modul wird einfach an den Controller angesteckt, somit ist keine zusätzliche Verkabelung notwendig. Ein Controller kann mit maximal zwei Erweiterungsmodulen kombiniert werden. Technische Daten: Versorgungsspannung: Steckverbindung zu ekey Controller REG Kommunikation: Steckverbindung zu ekey Controller REG Montage: Hutschiene, 2/4TE Potentialfreie Relais: 2/8 Digitale Eingänge: 2/8	



Ersatzteile

2N

Art.-Nr.	Beschreibung
204108	ekey sLine Einbaumodul für 2N IP Verso



Busch-Jaeger

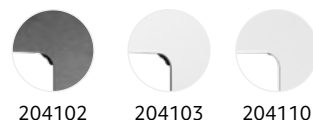
Art.-Nr.	Beschreibung
204115	ekey sLine Einbaumodul für Busch-Jaeger Busch-Welcome®

Gira

Art.-Nr.	Beschreibung
204101	ekey sLine Einbaumodul für Gira 106 V4A
204102	ekey sLine Einbaumodul für Gira 106 V2A
204103	ekey sLine Einbaumodul für Gira 106 Aluminium
204110	ekey sLine Einbaumodul für Gira 106 Verkehrsweiß
204113	ekey sLine Einbaumodul für Gira 106 Bronze
204114	ekey sLine Einbaumodul für Gira 106 Schwarz matt



204101



204102

204103

204110



204113

204114

Loxone

Art.-Nr.	Beschreibung
203135	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach Anthrazit
203137	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 2-fach Anthrazit
203139	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 3-fach Anthrazit
203134	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 1-fach Weiß
203136	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 2-fach Weiß
203138	Loxone xLine Rahmen für xLine Fingerprint, 3-fach Weiß



203135



203137

203139

203134



203136

203138

Siedle

Art.-Nr.	Beschreibung
204104	ekey sLine Einbaumodul für Siedle Vario Weiß
204105	ekey sLine Einbaumodul für Siedle Vario Anthrazitgrau
204106	ekey sLine Einbaumodul für Siedle Vario Dunkelgrau-Glimmer
204107	ekey sLine Einbaumodul für Siedle Vario Silber-Metallic



204104



204105

204106

204107

Urmet

Art.-Nr.	Beschreibung
204112	ekey sLine Einbaumodul für Urmet Alpha Schwarz



3 Netzteile & USV



Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlösses.

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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A 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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C

Dokumente

Alle technischen Dokumente zum Einbau der ekey sLine können Sie durch Scannen der QR-Codes bzw. durch Aufrufen der Links herunterladen.



Verkabelungspläne

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-sline#dl



Montageanleitungen

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-sline#dl



FAQ zum ekey bionyx System

www.ekey.net/bionyx-faq



Datenblätter

www.ekey.net/datenblaetter



Hinweis zur Inbetriebnahme

www.ekey.net/Infoblatt_Hinweis_zur_Inbetriebnahme.pdf



Videos

www.youtube.com/@ekeybiometricsystems



ekey bionyx App

www.ekey.net/ekey-bionyx-app



ekey-Komplettlösungen

Mit den ekey Komplettlösungen erhalten Sie optimal abgestimmte Sets für den komfortablen Zugang per Fingerprint – kombiniert mit hochwertiger Türkommunikation und modernem Design. Ob Sprechanlage mit integriertem Fingerprint oder smarter Briefkasten mit Zutrittssystem: Beide Varianten bieten Ihnen alle Komponenten für eine einfache Installation und vereinen Sicherheit, Komfort und Stil in einem System.

Smarte Briefkästen

Mit Sprechanlage

Art.-Nr.	Beschreibung
204511	HELLO-Briefkasten Aufputz mit DoorBird-Sprechanlage und ekey sLine Fingerprint-Set in Schwarz
	Lieferumfang der ekey-Komplettlösung (ab Werk montiert): - HELLO-Briefkasten zur Aufputzmontage in Anthrazitgrau (RAL 7016) - DoorBird-Sprechanlage D1100E - ekey sLine Fingerprintset (Art.-Nr. 204752) - ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A (Art.-Nr. 100205) Technische Daten: Montage: Aufputz
204512	HELLO-Briefkasten Unterputz mit DoorBird-Sprechanlage und ekey sLine Fingerprint-Set in Schwarz
	Lieferumfang der ekey-Komplettlösung (ab Werk montiert): - HELLO-Briefkasten zur Unterputzmontage in Anthrazitgrau (RAL 7016) inkl. Unterputzgehäuse - DoorBird-Sprechanlage D1100E - ekey sLine Fingerprintset (Art.-Nr. 204752) - ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A (Art.-Nr. 100205) Technische Daten: HELLO-Briefkasten: Material: Stahl Montage: Unterputz Abmessungen H x B x T: 340 x 535 x 129 mm HELLO-Briefkastenschloss: Spannung: 12 VDC max. Stromaufnahme: 2 A DoorBird-Sprechanlage: Versorgungsspannung: 15 VDC oder PoE Kommunikation: WLAN, LAN Empfohlene Montagehöhe: 145 cm Schutzart: IP65 Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +55 °C Potentialfreie Relais: 1 Digitale Eingänge: 1 ekey sLine Fingerprint (ohne Sprechanlage): Versorgungsspannung: 12-24 VDC Kommunikation: WLAN, BLE, RS-485 Schutzart: IP54 Statusanzeige: 4-Segment-Leuchtring Sensor: Flächensensor Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C ekey Controller REG: Versorgungsspannung: 12-24 VDC Kommunikation: WLAN, LAN, BLE, RS-485 Montage: Hutschiene, 4TE Potentialfreie Relais: 2 Digitale Eingänge: 2



ekey-Komplettlösungen

Hinweis

Öffnen Sie Ihre Haustür und Ihren Briefkasten bequem per Finger – ein Finger für die Tür, ein anderer für den Briefkasten – ganz ohne Schlüssel, Code oder Karte.

Ohne Sprechanlage



Art.-Nr.	Beschreibung
204513	HELLO-Briefkasten Aufputz mit ekey sLine Fingerprintset in Schwarz Lieferumfang der ekey-Komplettlösung (ab Werk montiert): - HELLO-Briefkasten zur Aufputzmontage in Anthrazitgrau (RAL 7016) - ekey sLine Fingerprintset (Art.-Nr. 204752) - ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A (Art.-Nr. 100205) Technische Daten: Montage: Aufputz
204514	HELLO-Briefkasten Unterputz mit ekey sLine Fingerprintset in Schwarz Lieferumfang der ekey-Komplettlösung (ab Werk montiert): - HELLO-Briefkasten zur Unterputzmontage in Anthrazitgrau (RAL 7016) inkl. Unterputzgehäuse - ekey sLine Fingerprintset (Art.-Nr. 204752) - ekey Netzteil REG 230 VAC/12 VDC/2 A (Art.-Nr. 100205) Technische Daten: HELLO-Briefkasten: Material: Stahl Montage: Unterputz Abmessungen H x B x T: 340 x 535 x 129 mm HELLO-Briefkastenschloss: Spannung: 12 VDC max. Stromaufnahme: 2 A ekey sLine Fingerprint: Versorgungsspannung: 12-24 VDC max. Leistungsaufnahme: 0,75W Kommunikation: WLAN, BLE, RS-485 Schutzart: IP54 Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C ekey Controller REG: Versorgungsspannung: 12-24 VDC max. Leistungsaufnahme: 2,9W Kommunikation: WLAN, LAN, BLE, RS-485 Montage: Hutschiene, 4TE Potentialfreie Relais: 2 Digitale Eingänge: 2



Hinweis

Das Netzteil ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Türsprechanlage

Art.-Nr.	Beschreibung
204502	DoorBird-Sprechanlage D2101FV mit ekey sLine Fingerprintset in Schwarz
	Lieferumfang: - ekey sLine Fingerprintset (Art.-Nr. 204752) - DoorBird-Sprechanlage D2101FV - Unterputzgehäuse für die Sprechanlage
	Technische Daten: DoorBird-Sprechanlage: Versorgungsspannung: 15 VDC oder PoE Kommunikation: LAN Empfohlene Montagehöhe: 145 cm Schutzart: IP65 Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +55 °C Potentialfreie Relais: 2 Digitale Eingänge: 1 ekey sLine Fingerprint (ohne Sprechanlage): Versorgungsspannung: 12-24 VDC Kommunikation: WLAN, BLE, RS-485 Schutzart: IP54 Statusanzeige: 4-Segment-Leuchtring Sensor: Flächensensor Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C ekey Controller REG: Versorgungsspannung: 12-24 VDC Kommunikation: WLAN, LAN, BLE, RS-485 Montage: Hutschiene, 4TE Potentialfreie Relais: 2 Digitale Eingänge: 2

Optionale Komponenten

ekey 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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A 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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C



ekey dLine

Lösungen für Türblatt und Türgriff

Die ekey dLine besteht aus folgenden Komponenten:

1 ekey dLine Fingerprint + Dekorelement

Bitte beachten Sie die Montagehöhe von 155 cm. Durch diese ist das korrekte Auflegen des Fingers sowie optimale Erkennung gewährleistet.

2 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel

3 ekey dLine Controller oder ekey dLine Gateway + 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.

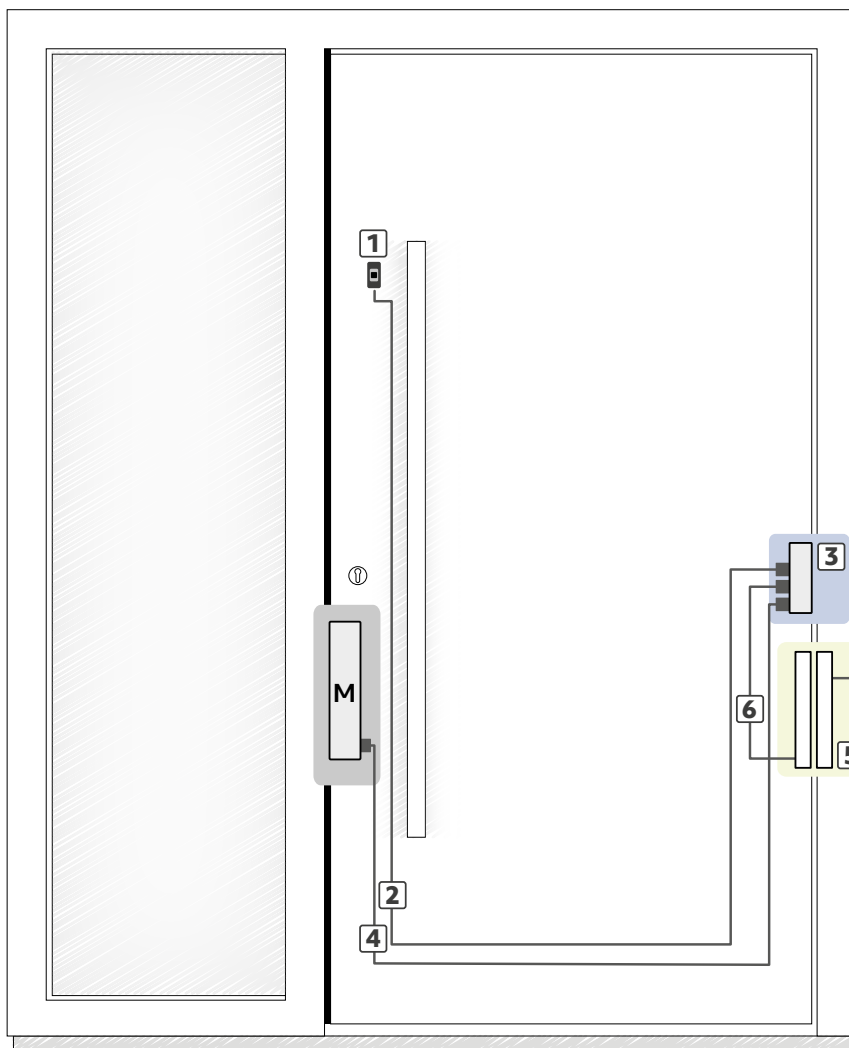
6 ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel

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 Türblatt und Türgriff

1 ekey dLine Fingerprint

Art.-Nr.	Beschreibung
201001	ekey dLine Fingerprint
	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, Adapter 24 mm
201112	ekey dLine Dekorelement Türblatt Schwarz, Adapter 24 mm
201121	ekey dLine Dekorelement Türblatt Edelstahlgrau, Adapter 4 mm
201122	ekey dLine Dekorelement Türblatt Schwarz, Adapter 4 mm
	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.



ekey dLine

Hinweis

Ab einer Abnahmemenge von 100 Stk 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

Zur Erleichterung der Montage des Türgriffs gibt es eine trennbare Variante des ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabels, 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
201321	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 0,6 m
201322	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 1,2 m
201320	ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 2,0 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

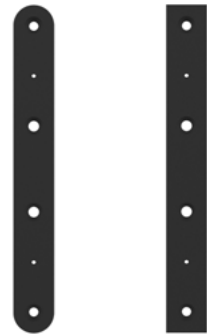


3 ekey dLine Controller

Art.-Nr.	Beschreibung
201201	ekey dLine Controller
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 117 x 16 x 33 mm Versorgungsspannung: 12-24 VDC Leistungsaufnahme: ca. 0,6 W WLAN-Bandbreite: 2,4 GHz Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +70 °C Schutzart: IP30 Anzahl der Relais: 1 (potentialfrei/potentialbehaftet) Digitaler Eingang: 1 (potentialfrei)

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
201215	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 16 mm
201211	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
201212	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 24 mm
201216	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 16 mm
201213	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 20 mm
201214	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 180 mm x 16 (20/24) x 2,7 mm Kunststoff ABS, einseitig genarbt, schwarz	



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



Schlossspezifische Kabel

Art.-Nr.	Beschreibung
201354	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Glutz 3,5 m
201362	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel GU-SECURY Automatic 3,5 m
201358	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel ISEO x1R Smart 3,5 m
201352	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO 3,5 m
201356	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MSL 3,5 m
201360	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV3/4/4+ oder blueMotion+ 3,5 m
201359	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion 0,5 m

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.

5 ekey dLine Kabelübergang

8-poliger Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201401	ekey dLine Kabelübergang Kasten 48 cm
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 mm² - Aderanzahl: 8 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 0,6 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an den Controller belegt	

Steckerfertig & zeitsparend

Der ekey dLine Kabelübergang ist vorkonfektioniert, anschlussfertig und lässt sich dank patentiertem Steckersystem mit nur einer Schraube trennen – ideal für schnellen Einbau, Wartung oder Austausch.





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 Kabelübergang-Kabel. 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-poliger Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201405	ekey dLine Kabelübergang Kasten 18 cm
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 230 x 20 x 26,5 mm Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Kasten: türblattseitig - Max. Öffnungswinkel: 180°
201406	ekey dLine Kabelübergang ohne Kasten
	Technische Daten: Art des Kabels: LiF9Y11Y, 0,34 mm² - Aderanzahl: 6 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 1,0 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an die Steuereinheit belegt



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



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
201337	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 50 0,6 m
201338	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 200 0,6 m
	Dieses 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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE
	2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE
	3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A
	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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C





Fingerprintsets

Sets für Einbau im Türblatt (materialabhängig)

Die Sets bestehen aus den folgenden Basiskomponenten:

- 201001 ekey dLine Fingerprint
- 201111 ekey dLine Dekorelement Türblatt Edelstahlgrau inkl. ekey dLine Fingerprint-Adapter für Türblatt mit Schrauben
- 201201 ekey dLine Controller
- 201306 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 3,5 m



Art.-Nr.	Beschreibung
201701	ekey dLine Set für Alu-/Metall-/Kunststofftüren
	Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201214 ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
201702	ekey dLine Set für Holztüren
	Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201211 ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm

Hinweis

Für die Inbetriebnahme wird in jedem Fall zusätzlich ein ekey dLine Kabelübergang (201401) oder, wenn dieser nicht verwendet wird, ein ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel (201331-201334) benötigt.

Sets nach Schlosshersteller (materialunabhängig)

Einbau im Türblatt

Die Sets bestehen aus den folgenden Basiskomponenten:

- 201001 ekey dLine Fingerprint
- 201111 ekey dLine Dekorelement Türblatt Edelstahlgrau inkl. ekey Fingerprint-Adapter für Türblatt mit Schrauben
- 201201 ekey dLine Controller
- 201211 ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
- 201214 ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
- 201306 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel 3,5 m

Art.-Nr.	Beschreibung
201724	ekey dLine Türblatt-Set FUHR autotronic/multitronic Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201716	ekey dLine Türblatt-Set GU-SECURY Automatic Lieferumfang: - Basiskomponenten
201718	ekey dLine Türblatt-Set KfV Genius A Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201720	ekey dLine Türblatt-Set KfV Genius B Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201726	ekey dLine Türblatt-Set MACO A-TS Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201352 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO 3,5 m
201722	ekey dLine Türblatt-Set Roto Eneo C Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201712	ekey dLine Türblatt-Set Winkhaus blueMatic EAV Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201360 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV 3,5 m
201714	ekey dLine Türblatt-Set Winkhaus blueMotion Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201359 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion 0,5 m



ekey dLine

Hinweis

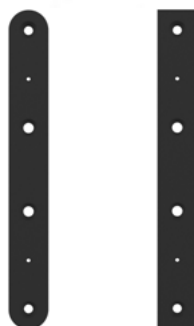
Für die Inbetriebnahme wird in jedem Fall zusätzlich ein ekey dLine Kabelübergang (201401) oder, wenn dieser nicht verwendet wird, ein ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel (201331-201334) benötigt.

FUHR®

GU

KfV®





Einbau im Türgriff

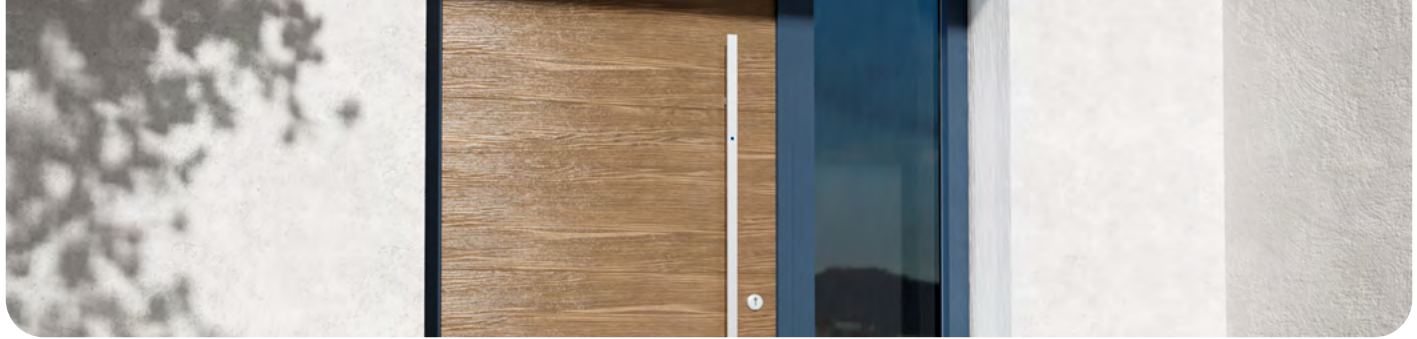
Die Sets bestehen aus den folgenden Basiskomponenten:

- 201001 ekey dLine Fingerprint
- 201101 ekey dLine Dekorelement Türgriff Edelstahlgrau
- 201201 ekey dLine Controller
- 201211 ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
- 201214 ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
- 201321 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel FP-seitig 0,6 m
- 201326 ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel CO-seitig 3,5 m

Art.-Nr.	Beschreibung
201723	ekey dLine Türgriff-Set FUHR autotronic/multitronic Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201715	ekey dLine Türgriff-Set GU-SECURY Automatic Lieferumfang: - Basiskomponenten
201717	ekey dLine Türgriff-Set KfV Genius A Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201719	ekey dLine Türgriff-Set KfV Genius B Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201725	ekey dLine Türgriff-Set MACO A-TS Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201352 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO 3,5 m
201721	ekey dLine Türgriff-Set Roto Eneo C Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201342 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel 3,5 m
201711	ekey dLine Türgriff-Set Winkhaus blueMatic EAV Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201360 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV 3,5 m
201713	ekey dLine Türgriff-Set Winkhaus blueMotion Lieferumfang: - Basiskomponenten - 201359 ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion 0,5 m

Hinweis

Für die Inbetriebnahme wird in jedem Fall zusätzlich ein ekey dLine Kabelübergang (201401) oder, wenn dieser nicht verwendet wird, ein ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel (201331-201334) benötigt.



Türgriffe

1 + 2 ekey dLine Türgriffe

Art.-Nr.	Beschreibung
201501	ekey dLine Türgriff Edelstahl 4-kantig gerade 40 x 20 x 1200 mm
201504	ekey dLine Türgriff Edelstahl 4-kantig gerade 40 x 20 x 1800 mm
201511	ekey dLine Türgriff Schwarz 4-kantig gerade 40 x 20 x 1200 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) / Aluminium Oberfläche: gebürstet / lackiert Montageset für die Befestigung an Alu-, Kunststoff- oder Holztüren inkl. trennbarem ekey dLine Fingerprint-Controller-Kabel (3,5 m) Kabelausschlass an der unteren Stütze	



3 ekey dLine Controller

Art.-Nr.	Beschreibung
201201	ekey dLine Controller
Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 117 x 16 x 33 mm Versorgungsspannung: 12-24 VDC Leistungsaufnahme: ca. 0,6 W WLAN-Bandbreite: 2,4 GHz Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +70 °C Schutzart: IP30 Anzahl der Relais: 1 (potentialfrei/potentialbehaftet) Digitaler Eingang: 1 (potentialfrei)	



ekey dLine

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung
201215	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 16 mm
201211	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
201212	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 24 mm
201216	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 16 mm
201213	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 20 mm
201214	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
Die Montageplatte dient der Befestigung des Controllers im Türblatt. Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 180 mm x 16 (20/24) x 2,7 mm Kunststoff ABS, einseitig genarbt, schwarz	



Optionale Komponenten



Steckerfertig & zeitsparend

Der ekey dLine Kabelübergang ist vorkonfektioniert, anschlussfertig und lässt sich dank patentiertem Steckersystem mit nur einer Schraube trennen – ideal für schnellen Einbau, Wartung oder Austausch.



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
201354	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Glutz 3,5 m
201362	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel GU-SECURY Automatic 3,5 m
201358	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel ISEO x1R Smart 3,5 m
201352	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO 3,5 m
201356	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MSL 3,5 m
201360	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV3/4/4+ oder blueMotion+ 3,5 m
201359	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion 0,5 m

5 ekey dLine Kabelübergang

8-poliger Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201401	ekey dLine Kabelübergang Kasten 48 cm
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 Kabelübergang-Kabel. 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-poliger Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201405	ekey dLine Kabelübergang Kasten 18 cm
Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 230 x 20 x 26,5 mm Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Kasten: türblattseitig - Max. Öffnungswinkel: 180°	
201406	ekey dLine Kabelübergang ohne Kasten
Technische Daten: Art des Kabels: LiF9Y11Y, 0,34 mm ² - Aderanzahl: 6 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 1,0 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an die Steuereinheit belegt	

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	



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
201337	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 50 0,6 m
201338	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 200 0,6 m
Dieses steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet den Controller mit dem Kabelübergang von diversen Herstellern.	



7 ekey 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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE
	2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE
	3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A
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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C	



Bestellübersicht

Gateway

Mit dem ekey dLine Gateway wird jede Haustür smart: Die Tür lässt sich bequem über das Smartphone öffnen, das als intelligenter digitaler Schlüsselbund viele zusätzliche Funktionen bietet. Auch für Verarbeiter überzeugt das Zutritts-system mit zahlreichen Vorteilen. So können Sie mit dem ekey dLine Gateway eine smarte Tür zu geringen Kosten anbieten – eine ideale Einstiegslösung für schlüssellosen Zutritt, etwa für Nebeneingangstüren, Kunststofftüren, Wohnungsabschlusstüren oder Schiebetüren. Das System bleibt dabei unsichtbar im Türblatt verbaut, wodurch das Türdesign vollständig im Vordergrund steht.

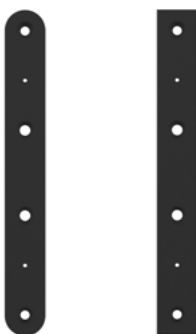
Das ekey dLine Gateway wird mit der bekannten ekey bionyx App in Betrieb genommen, verwaltet und bedient. Die ekey bionyx App überzeugt durch ihre intuitive Benutzerführung und 2 kostenlosen Betriebsmodi (Details zum Funktionsumfang siehe Seite 11). Smarte Funktionen wie Fernöffnung, Push-Nachrichten und die Anbindung an Sprachassistenten wie Amazon Alexa sind mit dem Plus Mode dank kostenlosem Software-Update Ende 2026 verfügbar.

3 ekey dLine Gateway



Art.-Nr.	Beschreibung
201251	ekey dLine Gateway
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 117 x 16 x 33 mm Versorgungsspannung: 12-24 VDC Leistungsaufnahme: ca. 0,6 W WLAN-Bandbreite: 2,4 GHz Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +70 °C Schutzart: IP30 Anzahl der Relais: 1 (potentialfrei/potentialbehaftet) Digitaler Eingang: 1 (potentialfrei)

Zubehör



Art.-Nr.	Beschreibung
201215	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 16 mm
201211	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 20 mm
201212	ekey dLine Controller-Montageplatte rund 24 mm
201216	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 16 mm
201213	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 20 mm
201214	ekey dLine Controller-Montageplatte eckig 24 mm
	Die Montageplatte dient der Befestigung des Controllers im Türblatt.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 180 mm x 16 (20/24) x 2,7 mm Kunststoff ABS, einseitig genarbt, schwarz

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
201354	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Glutz 3,5 m
201362	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel GU-SECURY Automatic 3,5 m
201358	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel ISEO x1R Smart 3,5 m
201352	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MACO 3,5 m
201356	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel MSL 3,5 m
201360	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMatic EAV3/4/4+ oder blueMotion+ 3,5 m
201359	ekey dLine Controller-Motorschloss-Kabel Winkhaus blueMotion 0,5 m

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.

Steckerfertig & zeitsparend

Der ekey dLine Kabelübergang ist vorkonfektioniert, anschlussfertig und lässt sich dank patentiertem Steckersystem mit nur einer Schraube trennen – ideal für schnellen Einbau, Wartung oder Austausch.

5 ekey dLine Kabelübergang

8-poliger Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201401	ekey dLine Kabelübergang Kasten 48 cm
	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 mm² - 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 Kabelübergang-Kabel. 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-poliger Kabelübergang

Art.-Nr.	Beschreibung
201405	ekey dLine Kabelübergang Kasten 18 cm
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 230 x 20 x 26,5 mm Material/Oberfläche: Stahl/Chrom Kasten: türblattseitig - Max. Öffnungswinkel: 180°
201406	ekey dLine Kabelübergang ohne Kasten
	Technische Daten: Art des Kabels: LiF9Y11Y, 0,34 mm² - Aderanzahl: 6 Kabellänge: 2,5 m rahmenseitig mit offenem Ende 1,0 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an die Steuereinheit belegt



ekey dLine

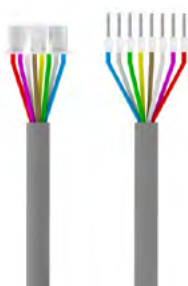


Zubehör



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	

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
201337	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 50 0,6 m
201338	ekey dLine Controller-Kabelübergang-Kabel GU connect 200 0,6 m
Dieses steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet den Controller mit dem Kabelübergang von diversen Herstellern.	

7 ekey Netzteile & USV



Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlösses.

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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A 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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C

Umrüslösungen

Fingerscanner integra im Türblatt

Folgende Umrüstsets sind für den Umstieg vom Fingerscanner integra 1.0 und 2.0 auf den ekey dLine Fingerprint verfügbar – je nachdem, welche Steuereinheit beim vorhandenen System verwendet wurde.

Steuereinheit integra:

Art.-Nr.	Beschreibung
291021	ekey dLine Fingerprint-Adapter-Set FS IN/SE IN Lieferumfang: - ekey dLine Fingerprint inkl. ekey dLine Fingerprint-Adapter integra - ekey dLine Dekorelement für Adapter - ekey dLine Controller - ekey dLine Fingerprint-Controller-Adapterkabel - ekey dLine Controller-Adapterkabel



Steuereinheit micro:

Art.-Nr.	Beschreibung
291022	ekey dLine Fingerprint-Adapter-Set FS IN/SE micro Lieferumfang: - ekey dLine Fingerprint inkl. ekey dLine Fingerprint-Adapter integra - ekey dLine Dekorelement für Adapter - ekey dLine Controller - ekey dLine Fingerprint-Controller-Adapterkabel - ekey dLine Controller-Adapterkabel



Wichtig

Der Umbau der Fingerscanner integra 1.0¹ oder 2.0 mit der Steuereinheit micro sollte immer von Fachpersonal durchgeführt werden.

Fingerscanner arte

Folgendes Set ist für den Umstieg vom Fingerscanner arte auf den ekey dLine Fingerprint geeignet.

Art.-Nr.	Beschreibung
291023	ekey dLine Fingerprint-Adapter-Set FS AR/SE IN+/SE micro+ Lieferumfang: - ekey dLine Fingerprint - ekey dLine Fingerprint Adapter arte - ekey dLine Dekorelement Türgriff - ekey dLine Controller - ekey dLine Fingerprint-Controller-Adapterkabel - ekey dLine Controller-Adapterkabel



ekey dLine

Für den Umbau der Steuereinheit integra oder integra plus, wird eine passende Montageplatte benötigt:

Art.-Nr.	Beschreibung
101905	ekey Montageplatte rund 20 x 272 mm
101906	ekey Montageplatte rund 24 x 272 mm
101907	ekey Montageplatte eckig 20 x 272 mm
101908	ekey Montageplatte eckig 24 x 272 mm



¹Bitte fordern Sie beim Fingerscanner integra 1.0 in Absprache mit dem ekey-Support zusätzlich ein Netzteil DC an.

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/downloadcenter/?anwendung=ekey-dline#dl



Montageanleitungen

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-dline#dl



Kundenschulungen

www.ekey.net/ekey-academy/beschlagsbranche



FAQ zum ekey bionyx System

www.ekey.net/bionyx-faq



Datenblätter

www.ekey.net/datenblaetter



Hinweis zur Inbetriebnahme

www.ekey.net/Infoblatt_Hinweis_zur_Inbetriebnahme.pdf



Hinweise für Monteure oder Elektriker

www.ekey.net/Infoblatt_Hinweise_fuer_Monteure_oder_Elektriker.pdf



Infoblatt zum Umrüsten von Fingerscanner integra

www.ekey.net/Infoblatt_Umruesten_integra_dLine.pdf



ekey bionyx App

www.ekey.net/ekey-bionyx-app



Smart Home

Sie wollen das Beste aus Ihrem Smart Home herausholen? Das geht dank Fingerprint ganz leicht!
 Während jede Person Schalter bedienen kann, lassen sich mit Fingerprint individuelle Einstellungen vornehmen. So können im Haus spielend einfach smarte Events umgesetzt werden: Mit Fingerprint ist nämlich genau hinterlegt, wer was steuern darf.

APPMODULE

Art.-Nr.	Beschreibung
270017	APPMODULE KNX mit ekey bionyx connect Mit dem APPMODULE KNX beginnt das Smart Home beim Nachhausekommen. Das APPMODULE KNX mit der Smart-Home-App ekey bionyx connect besitzt eine KNX/TP-Schnittstelle und verbindet die Welt von ekey mit IoT und KNX. Smart-Home-Apps sind für die Steuerung von IFTTT®, SONOS®, Philips® Hue-, Nuki®, KEBA®- und vielen weiteren Komponenten auf dem BAB APP MARKET verfügbar und können in beliebiger Kombination auf dem APPMODULE installiert werden. Technische Daten: Versorgungsspannung: 12-24 VDC Montage: Hutschiene, 4TE Kommunikation: KNX Twisted Pair, LAN, USB 2.0 Vorinstalliert: ekey bionyx connect KNX: KNXnet/IP-Server (Tunneling- und Routingprotokoll), KNX-Projektdatei-Import Kompatibilität: ekey xLine, ekey sLine, ekey dLine



Treiber

Art.-Nr.	Beschreibung
213001	ekey bionyx Notification API Treiber für Control 4 Der Treiber integriert ein ekey bionyx System in ein Control 4 Smart-Home-System. Dadurch können Aktionen und Szenen durch spezifische Finger und Benutzer sowie digitale Eingänge am ekey Controller ausgelöst werden.
213002	ekey bionyx Notification API Treiber für Crestron Der Treiber integriert ein ekey bionyx System in ein Crestron Smart-Home-System. Dadurch können Aktionen und Szenen durch spezifische Finger und Benutzer sowie digitale Eingänge am ekey Controller ausgelöst werden.



Hinweis

Lösungen zur Anbindung an Smart-Home-Systeme finden Sie unter www.ekey.net/loesungen-zur-anbindung-an-smart-home-systeme oder durch Scannen des QR-Codes.



Benutzer-/Garantieerweiterungen

Wer ein Haus baut oder saniert, steht vor vielen Entscheidungen. Oft können nicht alle Wünsche sofort erfüllt werden. Für ein ekey-System stellt dies jedoch kein Problem dar, da es nachträglich um Geräte und Benutzer erweitert werden kann.



Benutzererweiterung

Art.-Nr.	Beschreibung
211001	ekey bionyx Benutzererweiterung 1 Erweitert die Benutzeranzahl um eine Person.
211002	ekey bionyx Benutzererweiterung 10 Erweitert die max. Benutzeranzahl um zehn Personen.
211003	ekey bionyx Benutzererweiterung 40 Erweitert die Benutzeranzahl um 40 Personen.

Garantieverlängerung

Verlängern Sie die Garantie für Ihre ekey-Produkte der neuen Generation (ekey xLine, ekey sLine, ekey dLine) um 2 Jahre und sichern Sie sich insgesamt 5 Jahre Schutz vor Material- und Verarbeitungsfehlern für den ekey Fingerprint sowie den dazugehörigen ekey Controller.



Art.-Nr.	Beschreibung
211035	ekey Garantie+ 2 Jahre Garantieverlängerung (Gesamt 5 Jahre)

Codetastatur ekey keypad integra

Die Codetastatur ekey keypad integra rundet das Produktportfolio von ekey ab. Das hinterleuchtete und leicht zu bedienende kapazitive Touchpad aus Glas ist in Anthrazit, Edelstahlgrau oder Weiß erhältlich.

Sie lässt sich formschön in Türblatt, -rahmen oder Unterputzdose integrieren und kann mit dem passenden Montage-rahmen auch aufputzmontiert werden. Es können bis zu 99 vier- bis achtstellige Codes eingespeichert werden. So erhält jeder Benutzer einen eigenen Zugangscode, der bei Bedarf in Sekundenschnelle gelöscht werden kann.

Für Unter- und Aufputz

Die Codetastatur ekey keypad integra besteht aus folgenden Komponenten:

1 Codetastatur

2 Steuereinheit

3 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.

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass es sich bei der Codetastatur ekey keypad integra um ein ekey-Classic-Produkt handelt, das nicht mit dem ekey bionyx System kompatibel ist.



Bestellübersicht

Codetastatur für Unter- und Aufputz

1 Codetastatur



Art.-Nr.	Beschreibung
101809	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) Inkl. Anschlusskabel 8 m 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.



Zubehör Unterputzmontage



Art.-Nr.	Beschreibung
101302	ekey Wandmontageset integra Edelstahl
101147	ekey Wetterschutz integra Edelstahl
101300	ekey Unterputzdose integra

Zubehör Aufputzmontage

Art.-Nr.	Beschreibung
101715	ekey Montagerahmen keypad integra Glas Weiß
101714	ekey Montagerahmen keypad integra Glas Anthrazit
	Der ekey Montagerahmen ist ein Zubehörteil zur Wandmontage des keypad integra.
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 127 x 53,5 x 24 mm Material: Edelstahl, Glas



2 Steuereinheit

Art.-Nr.	Beschreibung
101626	ekey home Steuereinheit mini 1 Relais
101770	ekey home Steuereinheit mini 2 Relais
	Technische Daten: Abmessungen H x B x T: 60 x 25 x 42 mm (1 TE) Versorgungsspannung: 10-24 VDC 1 oder 2 Relaisausgang (Schließer) 1 digitaler Eingang für Türtaster (nur Steuereinheit mini 1 Relais) Reset-Taste auf der Steuereinheit



3 ekey Netzteil

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 Motorschlusses.

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Art.-Nr.	Beschreibung
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE
	2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE
	3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A 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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C



Keypad

Codetastatur ekey keypad integra

Für das Türblatt

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 für das Türblatt

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.



Keypad

2 Kabel A

Art.-Nr.	Beschreibung
101564	ekey Kabel A 1,2 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100505	ekey Kabel A 2,0 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100560	ekey Kabel A 2,5 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100561	ekey Kabel A 3,0 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100556	ekey Kabel A 3,5 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
100507	ekey Kabel A 4,0 m/4 x 0,14 mm², RJ-45/CP35
	Das steckerfertige Daten- und Stromversorgungskabel verbindet die Codetastatur integra mit der Steuereinheit.



3 Steuereinheit



Art.-Nr.	Beschreibung
101919	ekey home Steuereinheit micro 1 Relais
101644	ekey home Steuereinheit micro 1 Relais, ohne Gehäuse
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 Türtaster 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 home 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 ekey 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 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 0,8 m türblattseitig mit Stecker zum Anschluss an die Steuereinheit belegt

Steckerfertig & zeitsparend

Der ekey dLine Kabelübergang ist vorkonfektioniert, anschlussfertig und lässt sich dank patentiertem Steckersystem mit nur einer Schraube trennen – ideal für schnellen Einbau, Wartung oder Austausch.



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
	Technische Daten: Max. Öffnungswinkel: 180° 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



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



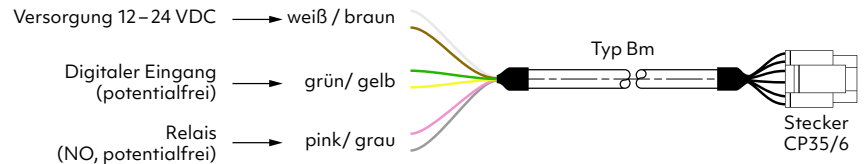


Optionale Komponente

Wird nur benötigt, wenn kein Adapterkabel bzw. ekey Kabelübergang verwendet wird.

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).	



Kabel Bm – Schlossspezifisch

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

6 Netzteile & USV

Netzteile



Hinweis

Wählen Sie das Netzteil auf Basis der Eigenschaften des Motorschlusses.

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
101559	USV Reiheneinbau 230 VAC/12 VDC/5 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE 2 Teile: USV (Schaltnetzteil) und Akku Ausgangsspannung/-strom: 12 VDC/5 A
101593	USV Reiheneinbau 230 VAC/24 VDC/3 A + Akku 4 Ah; 6TE + 9TE + 9TE 3 Teile: USV (Schaltnetzteil) und 2x Akku Ausgangsspannung/-strom: 24 VDC/3 A 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 (6TE) Akku: 93 x 157 x 66,5 mm (9TE) Versorgungsspannung: 100-240 VAC Temperaturbeständigkeit von -10 °C bis +40 °C



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/?anwendung=ekey-keypad#dl



Verkabelungspläne

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-keypad#dl



Bedienungsanleitung

www.ekey.net/downloadcenter/?anwendung=ekey-keypad#dl



Datenblätter

www.ekey.net/datenblaetter



Designed, developed
and made in Austria.

Österreich (Zentrale)

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

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

Deutschland

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

Italien

ekey biometric systems Srl.
Perathonerstraße 31
I-39100 Bozen
T: +39 0471 922 712
E: italia@ekey.net

Schweiz & Liechtenstein

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



www.ekey.net

