

# **Z-Serie / Controller** Zutrittssystem Systemübersicht & Anschlussplan

**Download PDF** 

C.			
SLS83	SLS85	SLS83AL	SLS85AL
Z83AP	Z85AP	Z83AL	Z85AL
Z83UP	Z85UP	Z83UPAL	Z85UPAL
Z83ANTA	Z85ANTA	Z83AP	Z85APAL
Z83AZM	Z85AZM	Z83AZAL	Z85AZAL
Z83GSA	Z85GSA	Z83GSAL	Z85GSAL











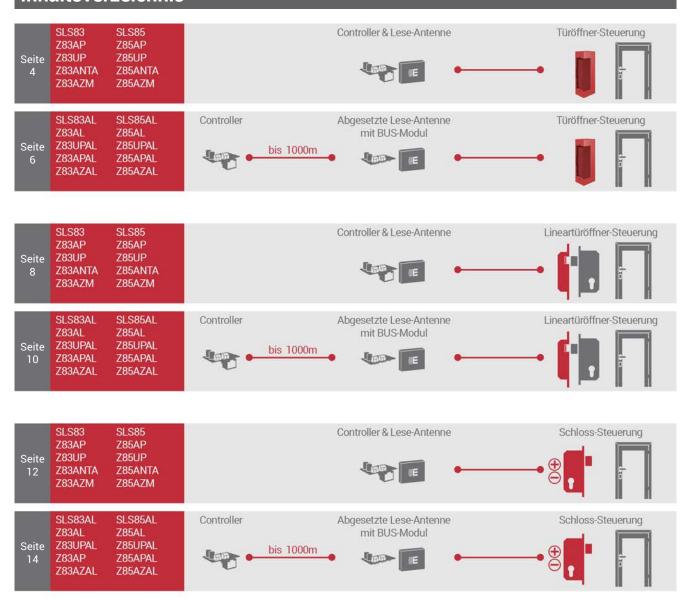




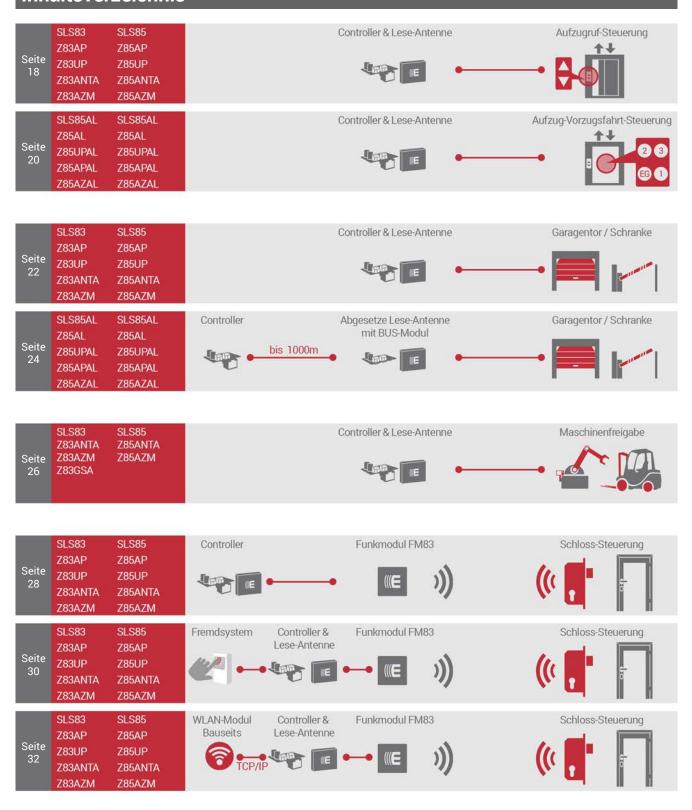




## Z-Serie / Controller Inhaltsverzeichnis



#### **Z-Serie / Controller Inhaltsverzeichnis**



### Z-Serie / Controller Systemübersicht 1.1

#### Zutrittssystem für Standard-Türöffner



822.TX44 Echtglas-Antenne









845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse













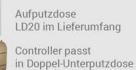


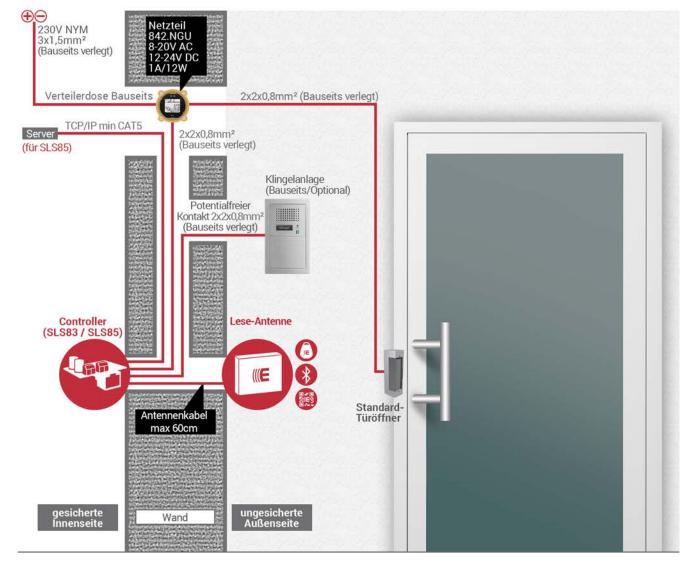






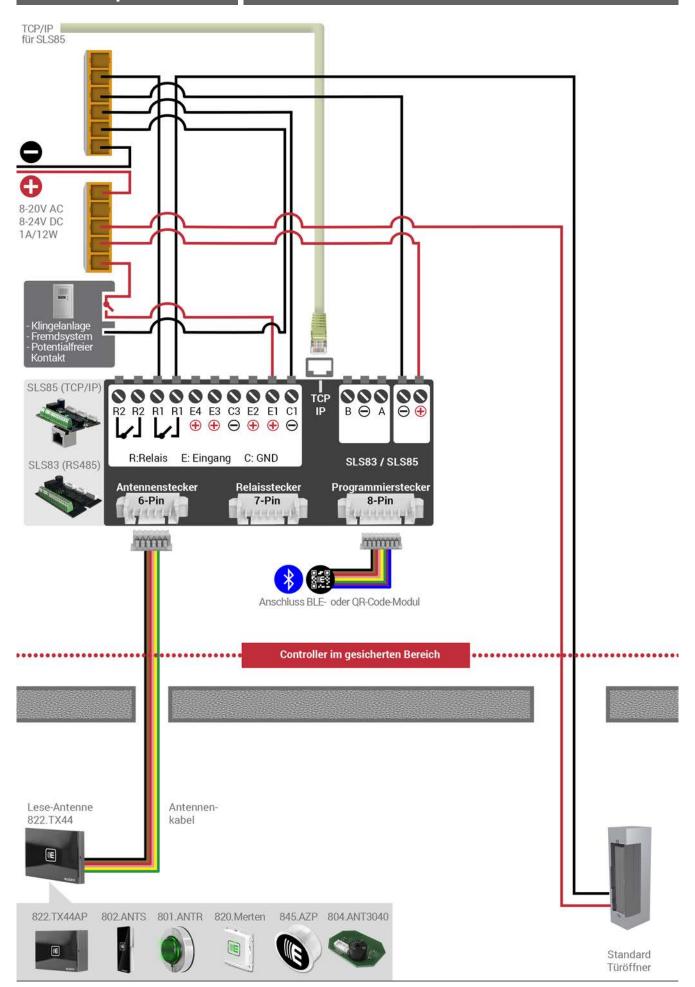






## **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 1.1

### Zutrittssystem für Standard-Türöffner



#### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 1.2

#### **Zutrittssystem Abgesetzte Antenne** für Standard-Türöffner



822.TX44 Echtqlas-Antenne









845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse





















Controller SLS83 (RS485)



Aufputzdose LD10 im Lieferumfang



Controller passt in Einfach-Unterputzdose



Controller SLS85 (TCP/IP)



Aufputzdose LD20 im Lieferumfang



Controller passt in Doppel-Unterputzdose



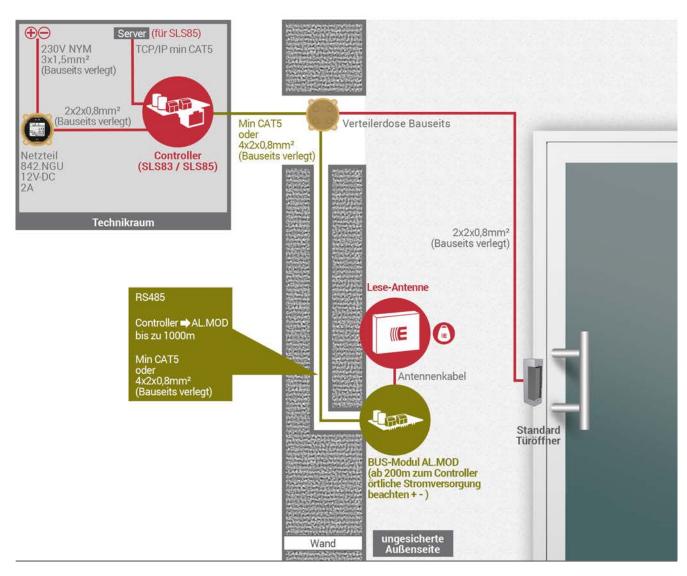
**BUS-Modul AL.MOD** 



Aufputzdose LD10 im Lieferumfang

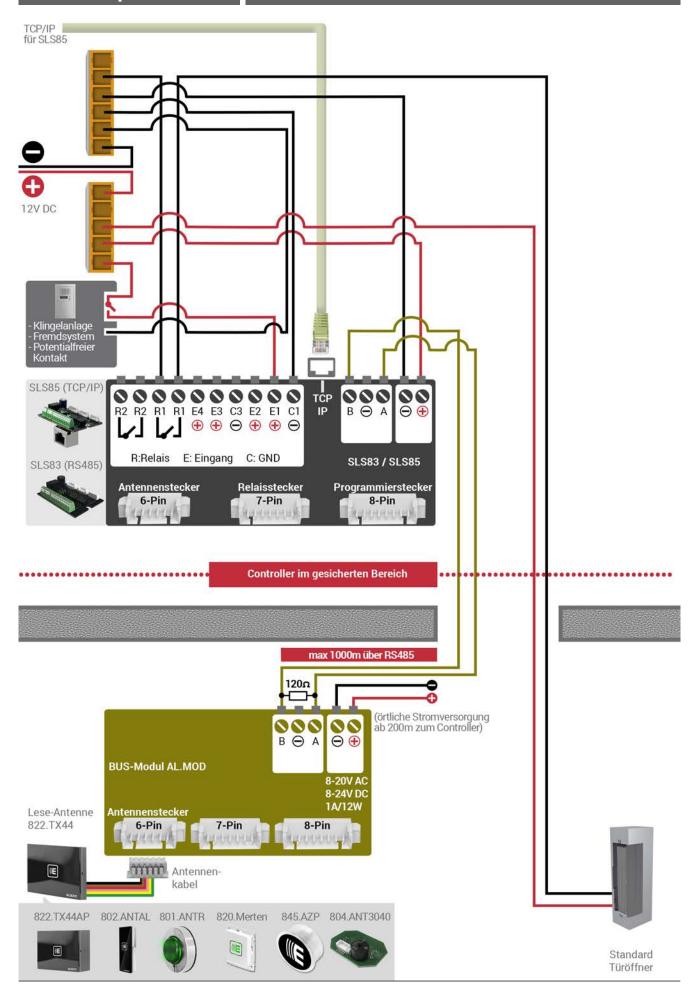


**BUS-Modul passt** in Einfach-Unterputzdose



### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 1.2

#### **Zutrittssystem Abgesetzte Antenne** für Standard-Türöffner



### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 2.1

#### Zutrittssystem für Lineartüröffner und ELOCK2-Schloss



822.TX44 Echtqlas-Antenne

822.TX44AP Controller integrierbar





820.Merten Blindabdeckung Format 55

845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse













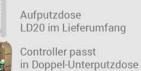
















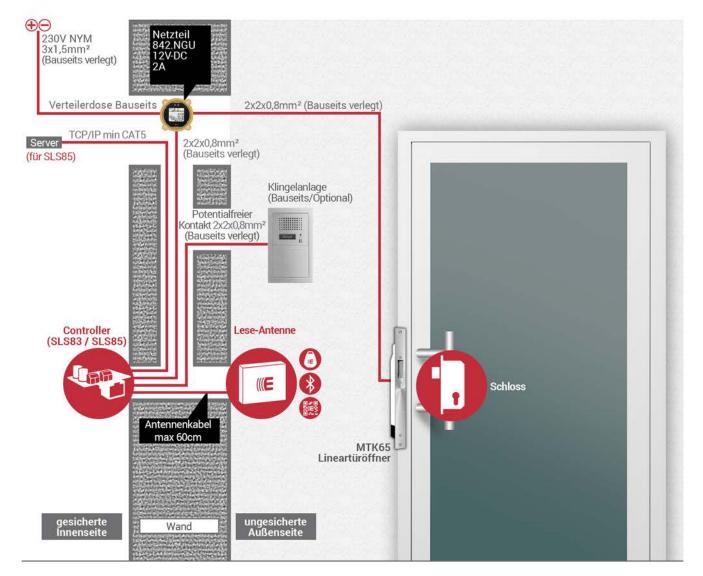






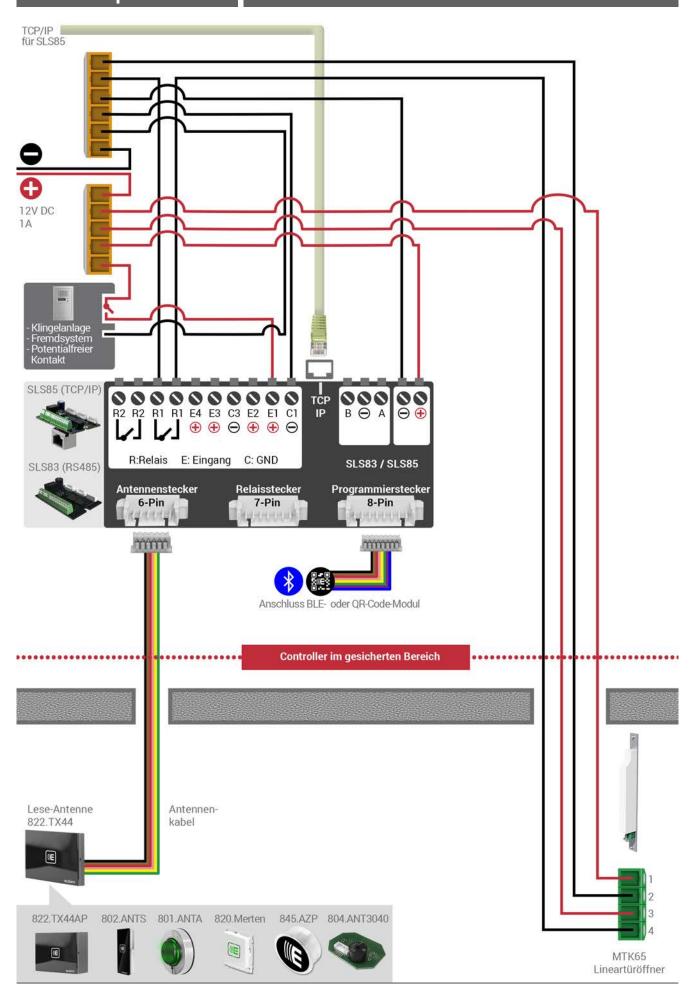






### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 2.1

### Zutrittssystem für Lineartüröffner und ELOCK2-Schloss



#### Z-Serie / Controller Systemübersicht 2.2

## Zutrittssystem Abgesetzte Antenne Lineartüröffner und ELOCK2-Schloss



822.TX44 Echtglas-Antenne









845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse











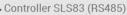














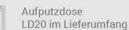
Aufputzdose LD10 im Lieferumfang



Controller passt in Einfach-Unterputzdose



Controller SLS85 (TCP/IP)











Aufputzdose LD10 im Lieferumfang



BUS-Modul passt in Einfach-Unterputzdose





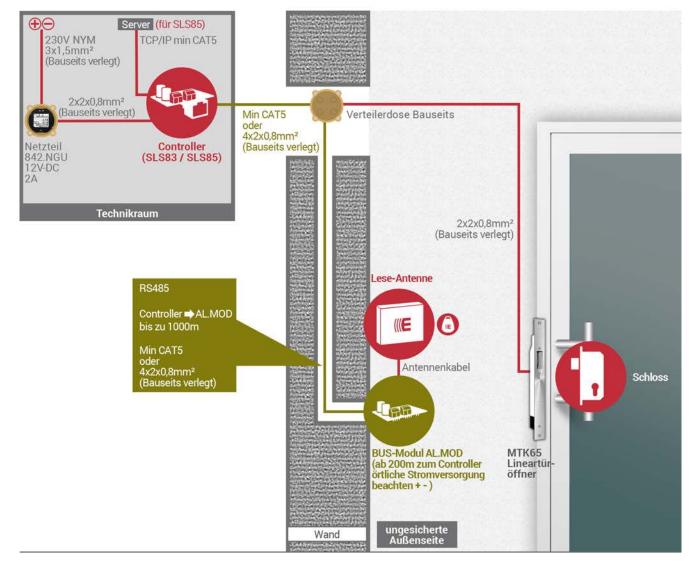






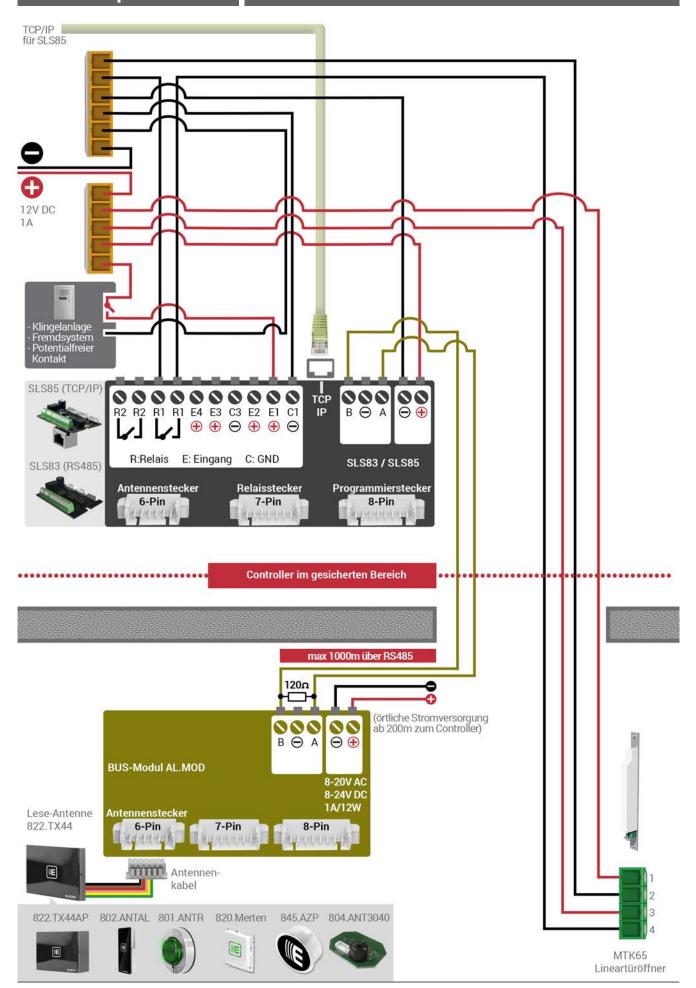






#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 2.2

#### **Zutrittssystem Abgesetzte Antenne** Lineartüröffner und ELOCK2-Schloss



### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 3.1

### **Zutrittssystem für ELOCK-Schloss** mit externer Stromversorgung











820.Merten Blindabdeckung Format 55

845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse













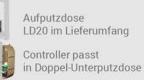














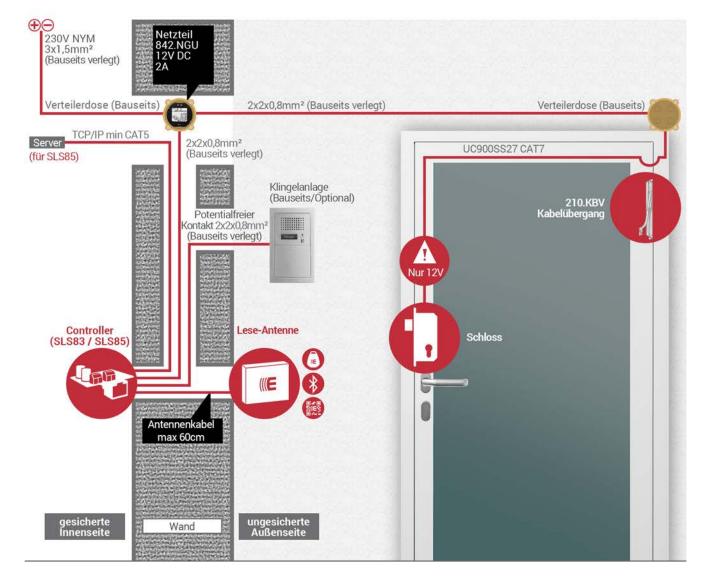






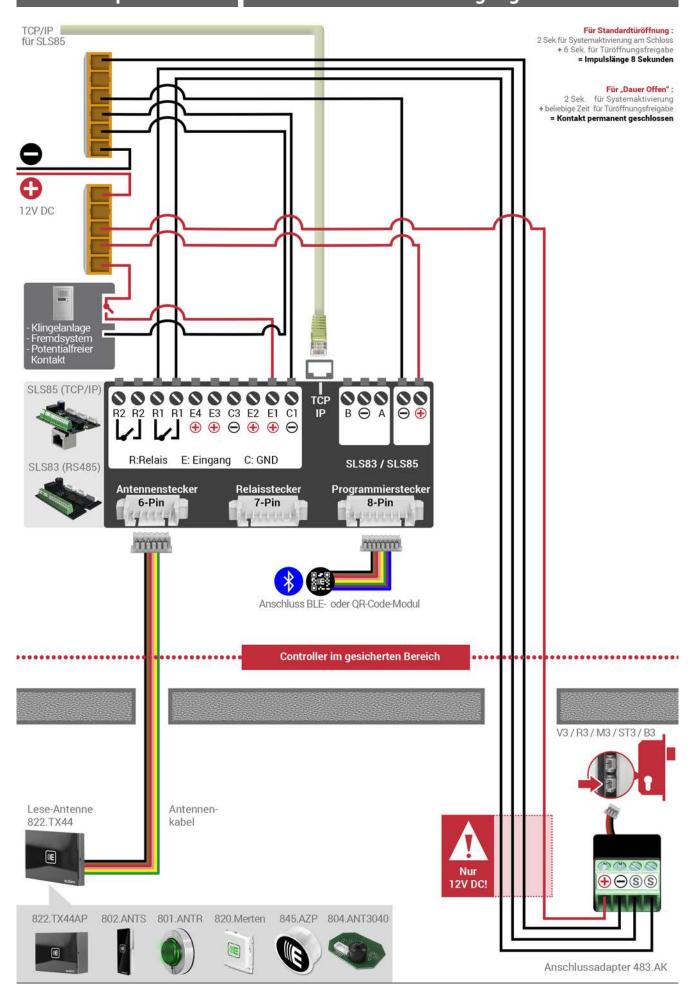






#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 3.1

## **Zutrittssystem für ELOCK-Schloss** mit externer Stromversorgung



#### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 3.2

## Zutrittssystem Abgesetzte Antenne für **ELOCK2-Schloss mit externer Stromversorgung**



822.TX44 Echtqlas-Antenne







820.Merten Blindabdeckung Format 55

845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse



















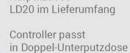
















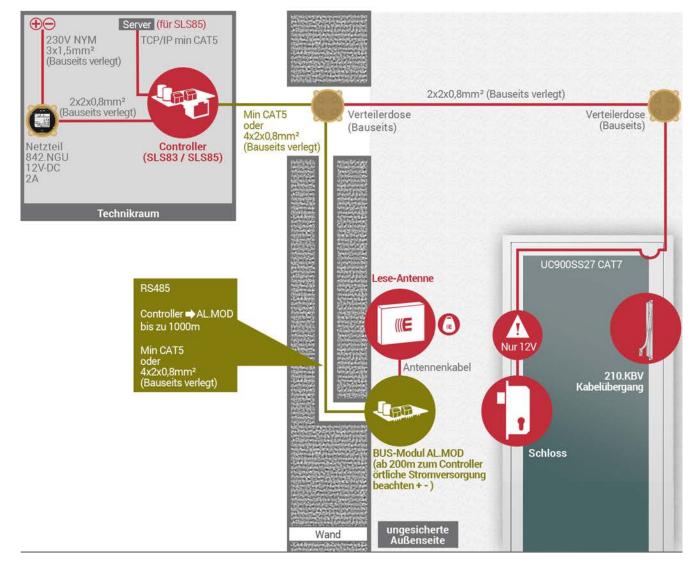






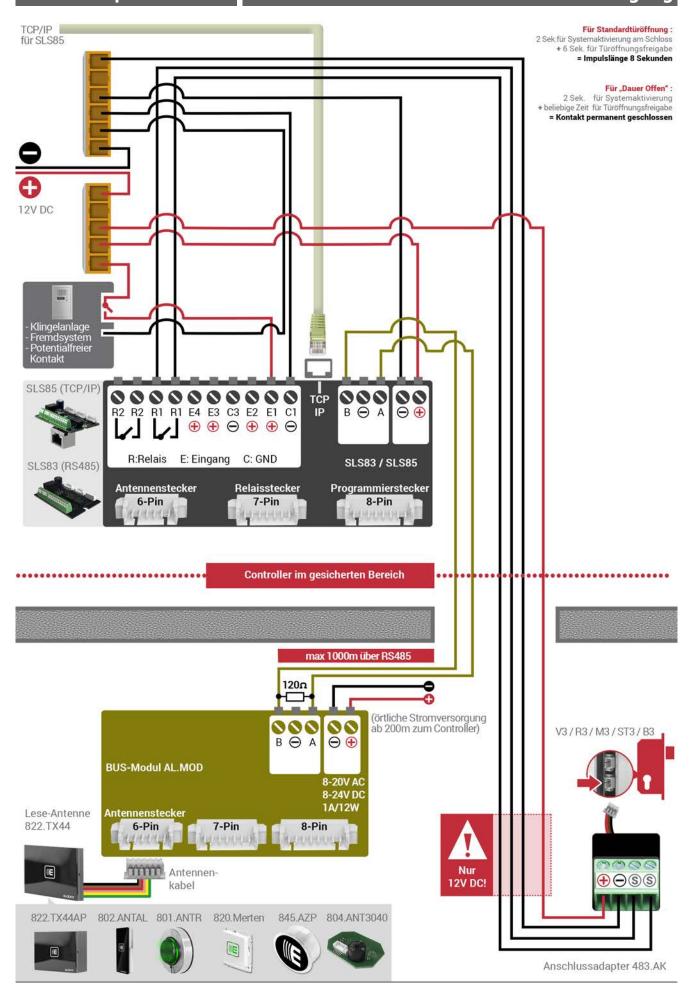






#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 3.2

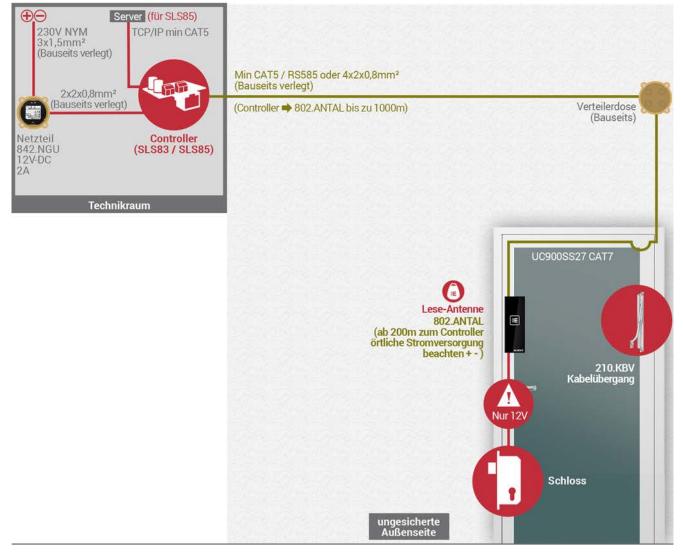
### Zutrittssystem Abgesetzte Antenne für **ELOCK2-Schloss mit externer Stromversorgung**



### Z-Serie / Controller Systemübersicht 3.3

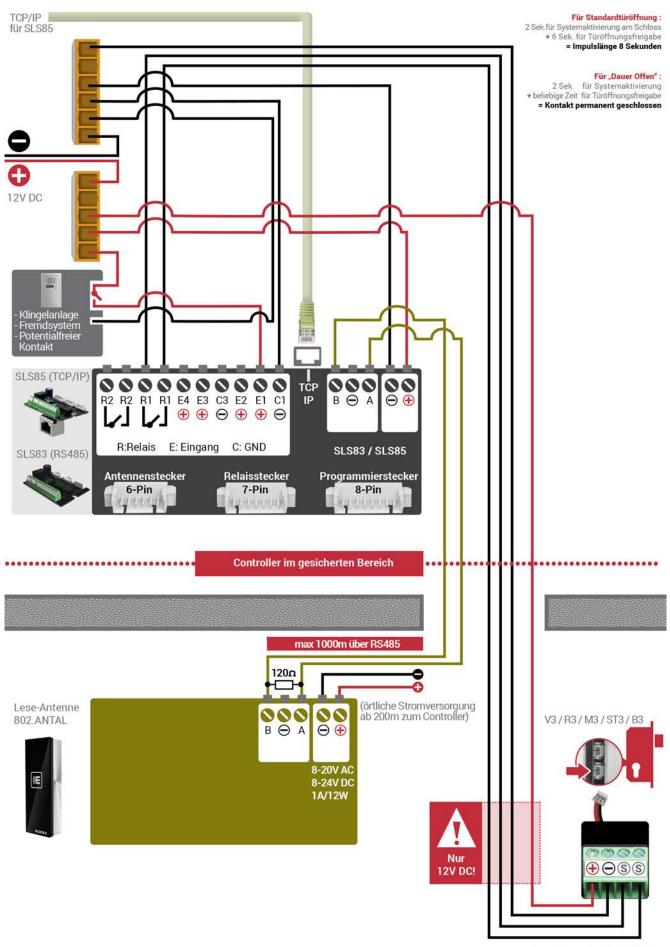
## Zutrittssystem Abgesetzte Antenne an der Tür für ELOCK2-Schloss mit externer Stromversorgung





#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 3.3

#### Zutrittssystem Abgesetzte Antenne an der Tür für ELOCK2-Schloss mit externer Stromversorgung



Anschlussadapter 483.AK

### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 4.1

#### Zutrittscontroller für **Aufzugruf**













845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse













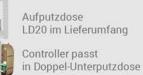


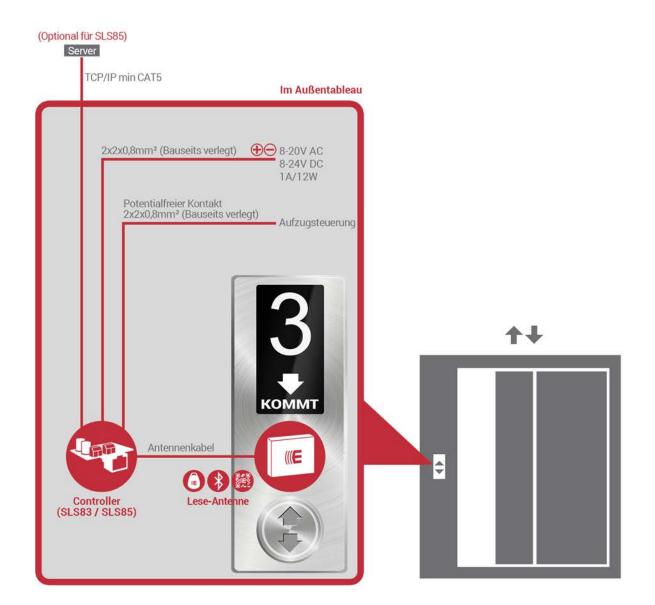






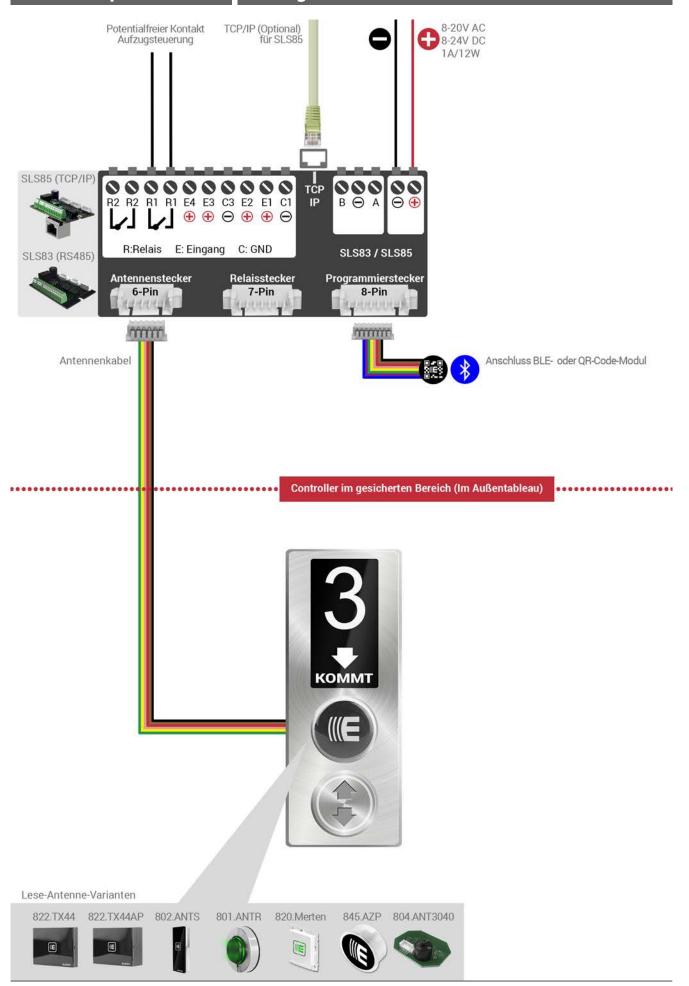






## **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 4.1

#### Zutrittscontroller für Aufzugruf



#### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 4.2

## Zutrittscontroller im Aufzug-Kabinentableau mit Relaismodul SLS87



822.TX44 Echtglas-Antenne









845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse















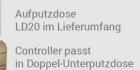












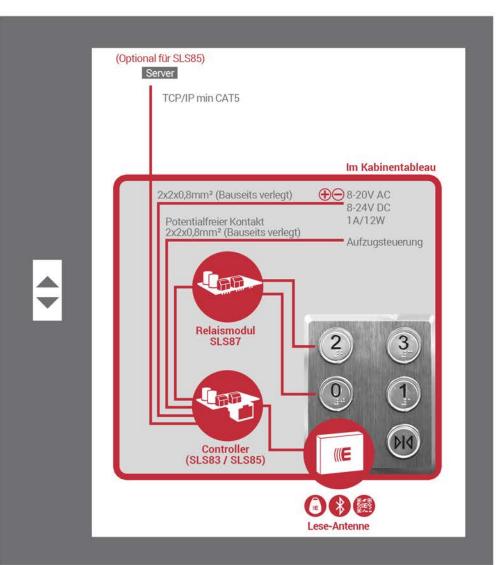


SLS87 Relaismodul



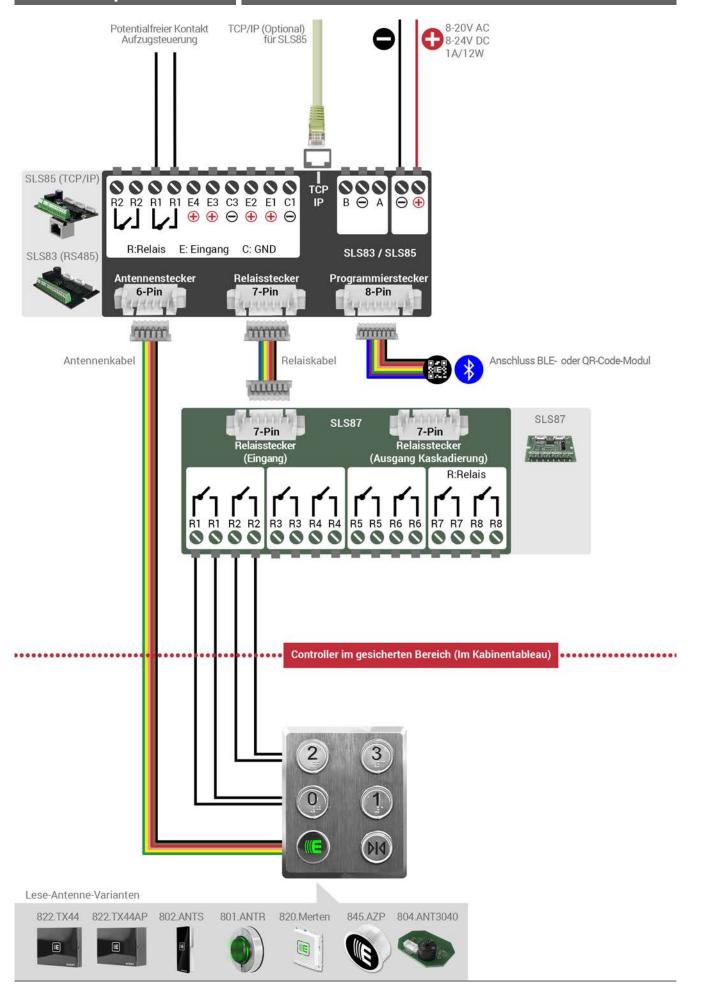






#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 4.2

#### Zutrittscontroller im Aufzug-Kabinentableau mit Relaismodul SLS87



## Z-Serie / Controller Systemübersicht 5.1

## Zutrittscontroller für Maschinenfreigabe



(((E

822.GSA Lese-Antenne mit Kartenhalter Controller SLS83 kann integriert werden



801.ANTR Edelstahlrosette



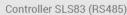
804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse





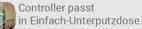






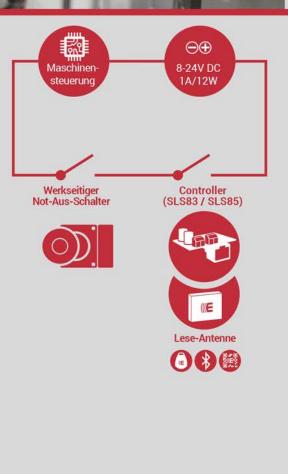


Aufputzdose LD10 im Lieferumfang



#### Beispiel

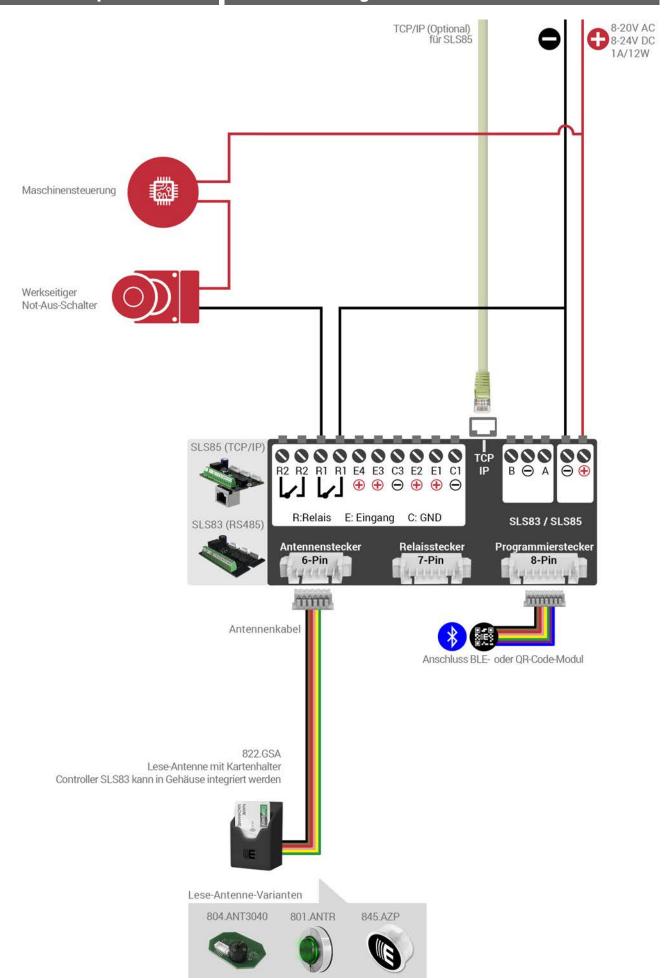






## **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 5.1

### Zutrittscontroller für Maschinenfreigabe



### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 6.1

### **Zutrittscontroller mit Funkschließsystem**



822.TX44 Echtqlas-Antenne

822.TX44AP Controller integrierbar





820.Merten Blindabdeckung Format 55

845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse













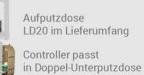


























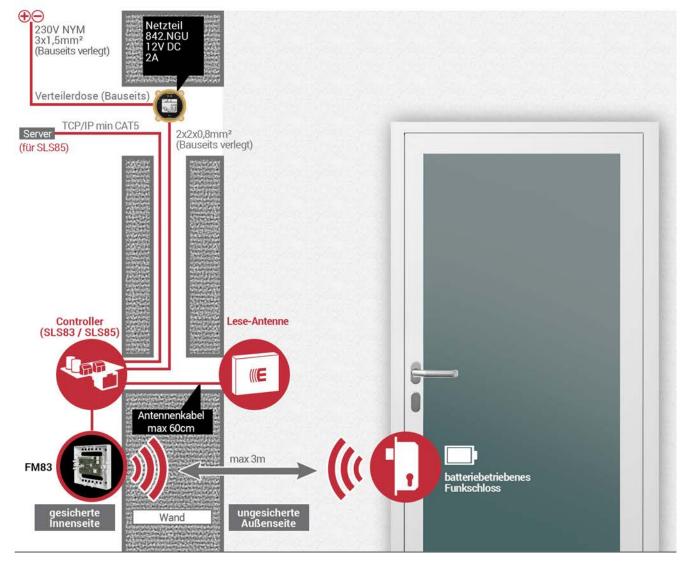




K6



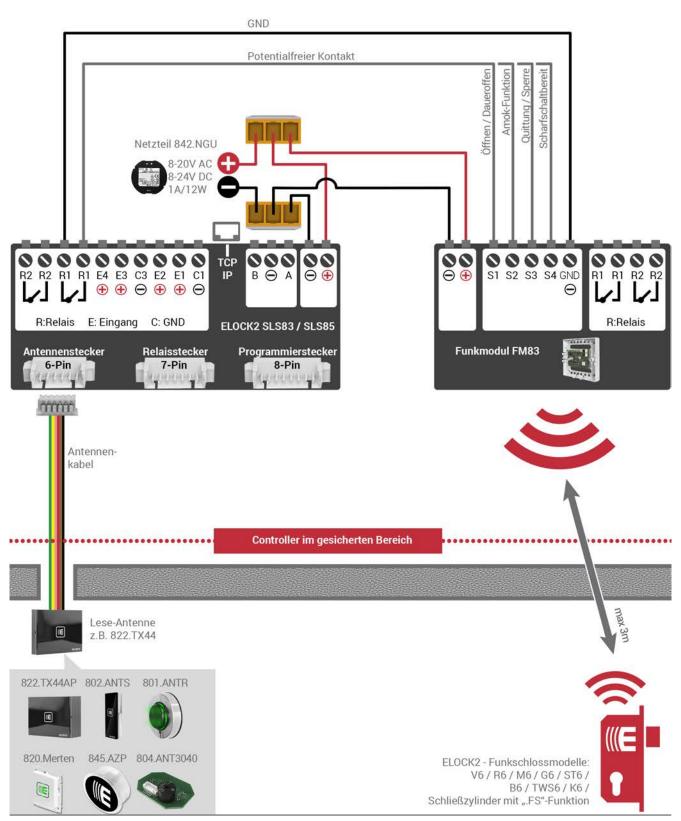




#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 5.1

#### **Zutrittscontroller mit Funkschließsystem**





#### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 6.2

## Zutrittscontroller mit Funkschließsystem und Fremdsystem



822.TX44 Echtqlas-Antenne







820.Merten Blindabdeckung Format 55

845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse



































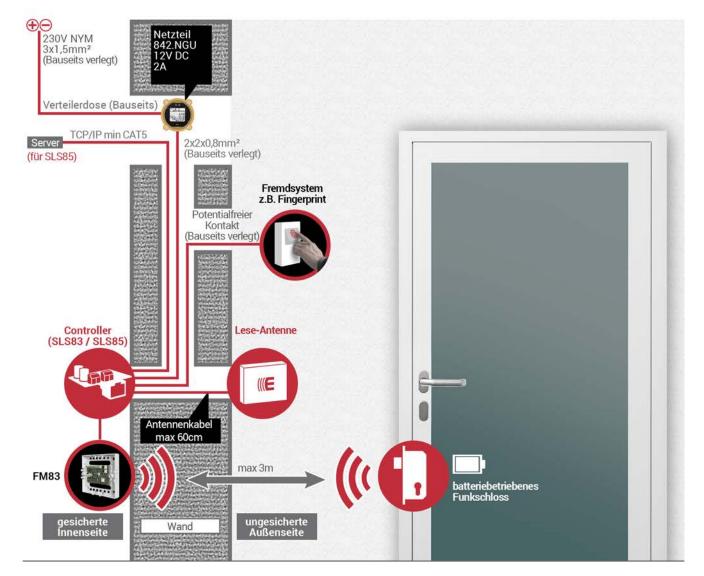






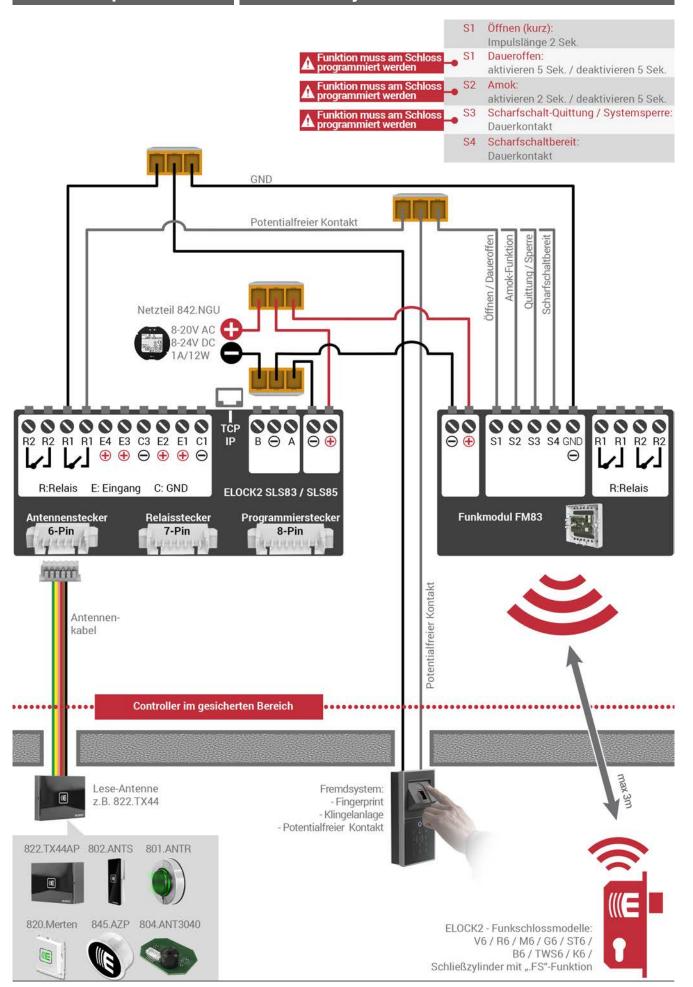






#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 6.2

#### Zutrittscontroller mit Funkschließsystem und Fremdsystem



### **Z-Serie / Controller** Systemübersicht 6.3

## Zutrittscontroller mit Funkschließsystem und WLAN-Modul



822.TX44 Echtqlas-Antenne









845.AZP Ideal für Bedientableaus

804.ANT3040 Lese-Antenne ohne Gehäuse























Aufputzdose LD20 im Lieferumfang Controller passt in Doppel-Unterputzdose







in Einfach-Unterputzdose

Funkmodul passt



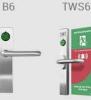












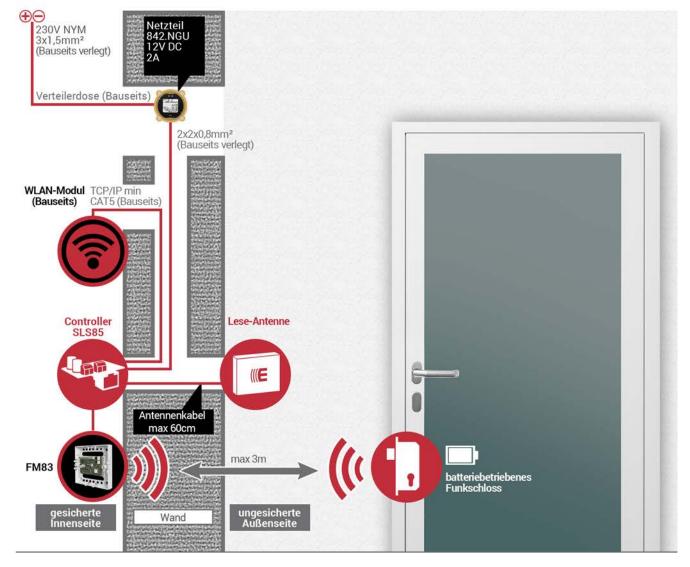




K6



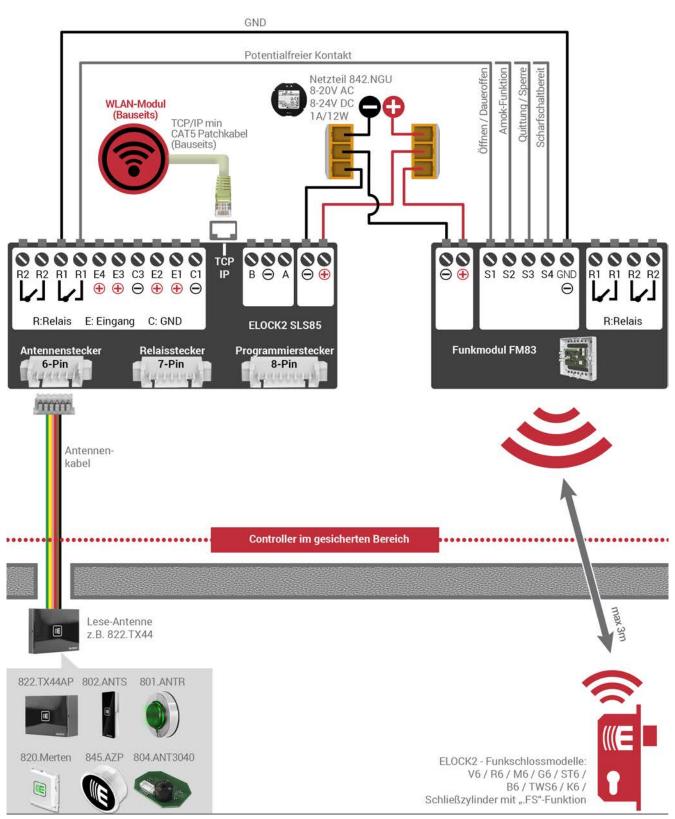




#### **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 6.3

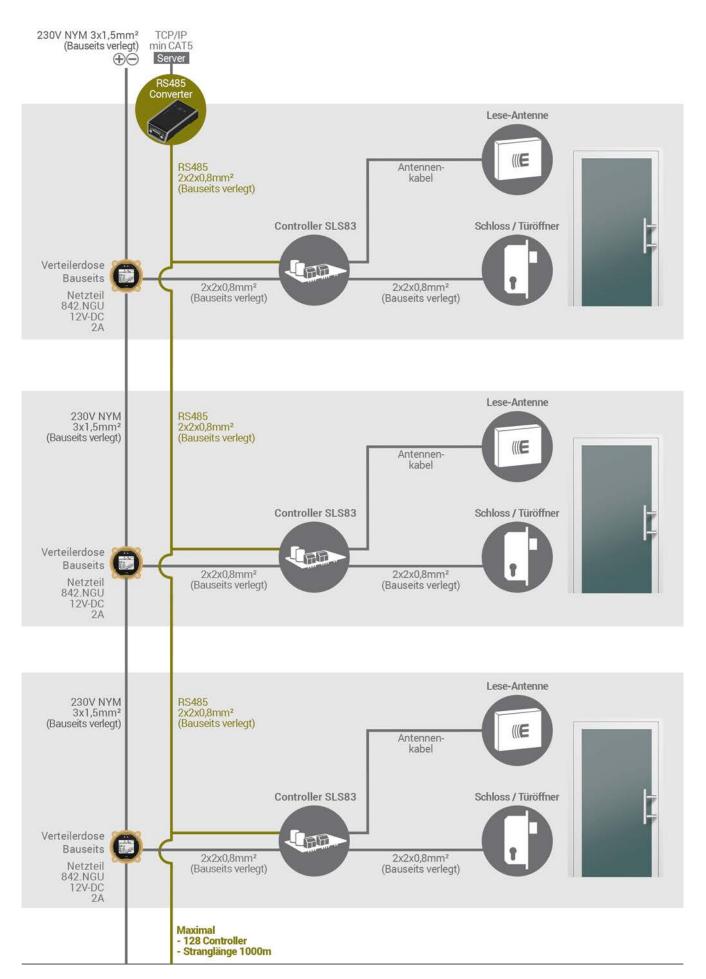
#### Zutrittscontroller mit Funkschließsystem und WLAN-Modul





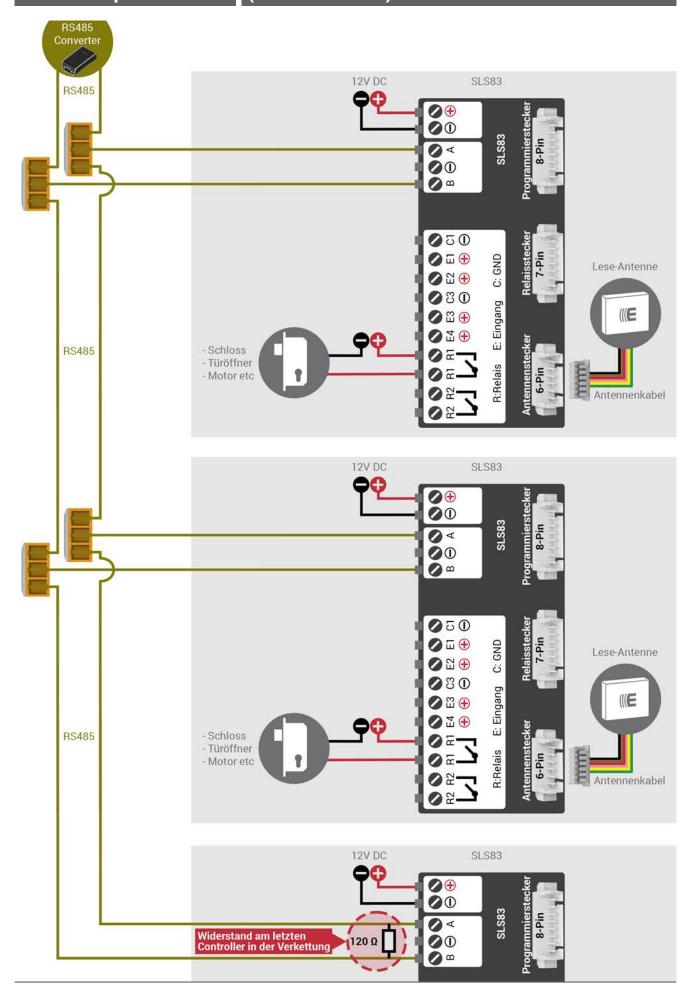
## Z-Serie / Controller Systemübersicht 7.1

## Vernetzen über RS485 (A-B Anschluss)



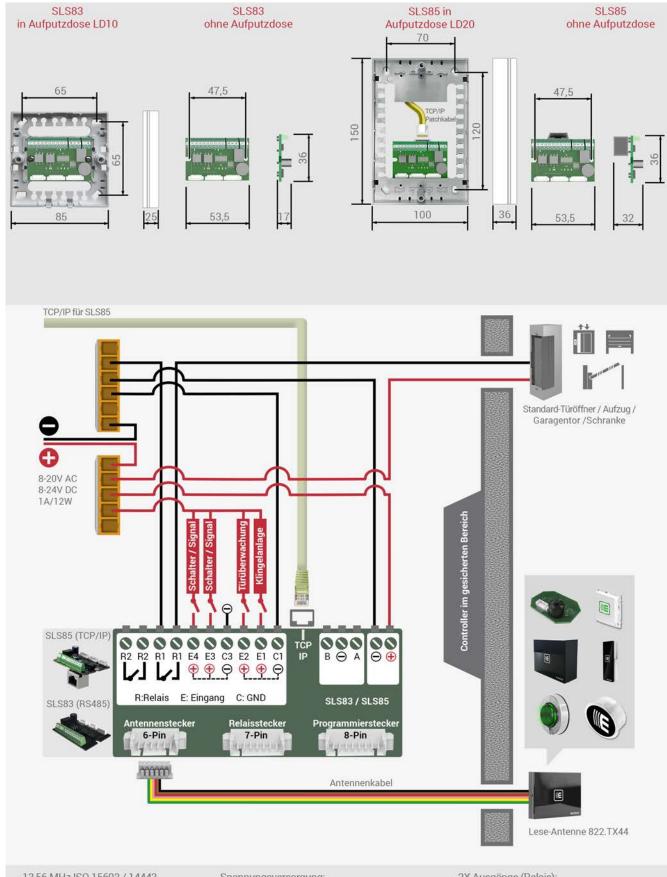
## **Z-Serie / Controller** Anschlussplan zu 7.1

#### Vernetzen über RS485 (A-B Anschluss)



## Z-Serie / Controller Technische Daten 8.1

## **Controller SLS83 Controller SLS85**



- 13,56 MHz ISO 15693 / 14443
- Protokoll der letzten 3000 Betätigungen
- -Transponder-Lesedistanz: bis ca. 6 cm
- Schnittstelle:

SLS-83: mit RS485

SLS-85: mit RS485 und TCP/IP

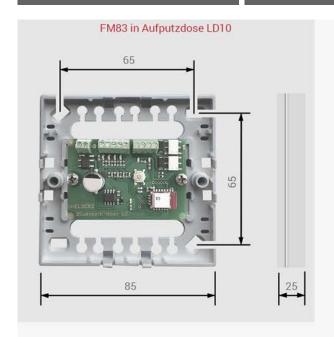
- Spannungsversorgung: 8-24V DC oder 8-20 V AC (auch über POE-Modul möglich)
- -Leistungsaufnahme 2,5 W
- 4x Eingänge:

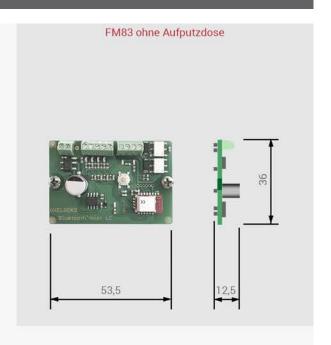
Mit zwei Eingangssignalmodulen SLS-89 können bis zu 28 Eingänge überwacht werden.

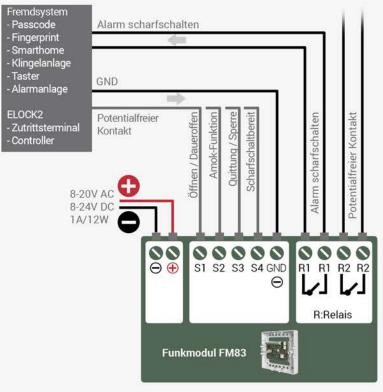
- 2X Ausgänge (Relais):
  - Mit 16x Relaismodulen SLS-87 (kaskadiert) können bis zu 128 Ausgänge überwacht werden.
- Schaltleistung Relais:
- Galvanisch getrennt 2,5A / 60V
- -Temperaturbereich: -20° C bis +50° C

#### **Z-Serie / Controller** Technische Daten 8.2

#### **Funkmodul FM83**







ELOCK2 - Funkschlossmodelle: V6/R6/M6/G6/ST6/ B6 / TWS6 / K6 / Schließzylinder mit ".FS"-Funktion





Dauerkontakt



## Allgemeine Signaltöne der ELOCK2 Produkte





#### Kurzer Ton

Je nach Funktion ertönt das System kurz.



#### Langer Ton

Je nach Funktion ertönt das System lang.



#### Keine Freigabe:

Kein Zutritt möglich bzw. keine Berechtigung.





#### Freigabe:

Zutritt gewährt





#### Dauer-Offen- Funktion aktiv:

Die Komponente ist im "Dauer-Offen Zustand".





#### Batteriewarnung:

Batterie ist bald leer und muss gewechselt werden. (ca 2-5 Jahre Lebensdauer, je nach Batterie und Gebrauch)













#### System gesperrt:

Kein Zutritt möglich, die System ist scharfgeschaltet/gesperrt.





#### System nicht bereit:

10 Sekunden warten





Störmeldung: System neu programmieren.





#### Z-Serie / Controller

#### Garantiebestimmungen

Die Firma ELOCK2 in D-73779 Deizisau gewährt 1 Jahr Garantie auf das beschriebene Produkt. Die Garantie beginnt mit dem Tag der Auslieferung. Für reparierte oder abgeänderte Produkte kann keine Garantie übernommen werden. Fehlerhafte Produkte werden bei uns repariert oder ersetzt. Darüber hinaus können keine weiteren Kosten übernommen werden.

Durch diese Garantie werden keine weitergehende Ansprüche, insbesondere solche auf Wandlung, Minderung oder Schadenersatz, geltend gemacht.

Ausgenommen von Garantieleistungen sind:

- Schäden, die auf Fehler in der Installation oder Umwelteinflüsse (Blitz, Brand, etc.) zurückzuführen sind.
- Schäden durch Eingriffe von Personen, die von der Firma ELOCK2 Deutschland nicht ermächtigt sind.
- Schäden und Verluste, die durch das Gerät oder den Gebrauch desselben entstehen.
- Schäden durch nicht beachten der Bedienungsanleitung, z.B. Anschluss an eine nicht zugelassene Batteriespannung.
- Schäden durch fahrlässige Behandlung oder Missbrauch, unsorgfältiger Lagerung, Verpackung oder Transport.

Die Firma ELOCK2 ist berechtigt, die mit der Fehlersuche verbundenen Kosten in Rechnung zu stellen, wenn bei der Fehlersuche die beanstandeten Fehler weder feststellbar noch reproduzierbar sind.

Gebrauchshinweise - Funktionsbeschreibung Automatikschloss mit Selbstverriegelung-Funktion: Beim Schließen wird die Tür automatisch verriegelt! In dieser verriegelten Grundstellung kann die Tür von innen über den Türdrücker jederzeit (Panik-Funktion) geöffnet werden und von außen über den Transponder-Schlüssel wird der Türdrücker gekuppelt und somit die Tür geöffnet werden.

ELOCK2 Gutenbergstraße 10-12 73779 Deizisau/ Germany www.elock2.com support@elock2.de

#### Hinweise zur Dokumentation

Die Angaben in dieser Technischen Dokumentation können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle früheren Ausgaben verlieren mit dieser Technischen Dokumentation ihre Gültigkeit.

Die Zusammenstellung der Informationen in dieser Technischen Dokumentation erfolgt nach bestem Wissen und Gewissen. ELOCK2 übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der gemachten Angaben. Insbesondere kann ELOCK2 nicht für Folgeschäden aufgrund fehlerhafter oder unvollständiger Angaben haftbar gemacht werden. Die in dieser Dokumentation gemachten Installationsempfehlungen gehen von günstigsten Rahmenbedienungen aus. ELOCK2 übernimmt keine Gewähr für die einwandfreie Funktion ihrer Produkte in systemfremden Umgebungen. Da sich Fehler, trotz aller Bemühungen nie vollständig vermeiden lassen, sind wir für Hinweise jederzeit dankbar. ELOCK2 übernimmt keine Gewährleistung dafür, dass die in diesem Dokument enthaltenden Informationen frei von fremden Schutzrechten sind. ELOCK2 erteilt mit diesem Dokument keine Lizenzen auf eigene oder fremde Patente oder andere Schutzrechte. Bei entstehenden Unklarheiten beim Einbau bzw. der Programmierung/Bedienung des Systems setzen Sie sich bitte mit Ihrem Fachhändler in Verbindung. Bedienungsgemäße Verwendung: ELOCK2 -Produkte dürfen nur für den vorgesehenen Zweck benutzt und betrieben werden. Ein anderweitiger Gebrauch ist nicht zulässig.

Die AGB's finden Sie auf der Internetseite www.elock2.com

Technische Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler und sonstige Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

#### **Z-Serie / Controller**

Ihr persönlicher Fachberater.

Innovative Zutrittslösungen vom erstplatzierten Preisträger



Jetzt das ganze ELOCK2-System entdecken



#### **Produktkatalog als PDF**

Neuigkeiten





Digitale Schließzylinder (auch mit Panikfunktion)



Intelligente Fluchtwegsicherung





Digitale Vorhängeschlösser und Rohrtresore



Digitale Möbelschlösser



Zutrittsterminal z.B. für Türen und Schranken



**Infomaterial Produkte** 

#### ELOCK2 Zutrittsystem mit 360°-Perfektion

Patentierte Systeme und hochdifferenziertes Zutrittsmanagement mit der ELOCK2-Software mit Schnittstellen zu Alarm- und Datenbanksystemen (nach offenen Standards).



Infomaterial Systeme und Funktionen

Die kabellose Montage in allen Standardtüren (auch Glas- und Rohrrahmentüren) senkt die Investitionskosten bei Neubau und Nachrüstung gegenüber verkabelten Systemen erheblich.

Ausgezeichnete Skalierbarkeit bei der Einführung und Erweiterung von Schließsystemen auch für unvernetzte Objekte durch die virtuelle Vernetzung.

Systeme sind für Brandschutztüren und Fluchttüren geeignet.

Hervorragender technischer Support für Hard- und Software von qualifizierten Servicepartnern und direkt vom Hersteller ELOCK2 - das mittelständische Familienunternehmen mit kurzen Wegen.



Ausschreibungstexte

https://elock2.com/

Zertifikate / Prüfdokumente



Qualität zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

Gutenbergstr.10-12 D-73779 Deizisau vertrieb@elock2.de Tel: +49(0)711 901213 - 86 Fax: +49(0)711 901213 - 99 www.elock2.com