

Download PDF



Interaktive
PDF

ELOCK2

Datenblatt Z-Serie

INNOVATIVE ZUTRIITSLÖSUNGEN VOM
ERSTPLATZIERTEN PREISTRÄGER

MADE IN GERMANY



E2M0114ZSEB0ATW44HR003016

Controller für die Auswertung

Controllerfunktionen

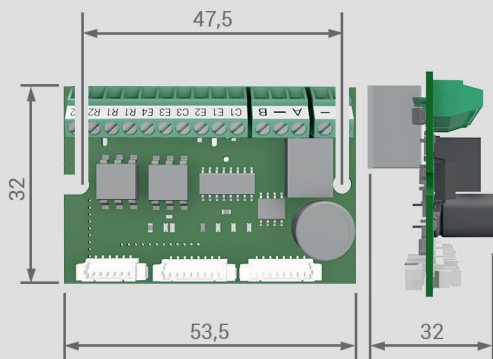
- Automatische Freigabe nach definiertem Zeitplan
- Bestimmen von Öffnungsdauer/Impulslänge
- Vier-Augen-Prinzip: (Öffnen mit 2 Transponder)
- Verzögertes Öffnen
- Daueroffen / Daueroffen Flipflop (ein- oder ausschalten)
- Programmierung von Ein- und Ausgängen
- Alarmscharfschalt-Funktion:
 - Alarm scharfschalten - Kein Zutritt an ELOCK2-Systemen nach Alarmscharfschaltung
- „Nicht stören“ Funktion:
 - Vorübergehende Sperrung - Kein Zutritt für gültige Transponder
- „AMOK“-Funktion: Schloss-Sperre nach Betätigen des Notfalltasters
- Büro-Funktion: Nach dem Öffnen mit einem berechtigtem Transponder bleibt das Schloss bis zu definiertem Zeitpunkt dauerhaft offen
- Wiedereintrittssperre: Zutritt erst nach Austritt möglich (Schleusen-Prinzip)
- Parkplatzmanagement
- Tagalarm
- Anti-Passback

Zutrittsrechte

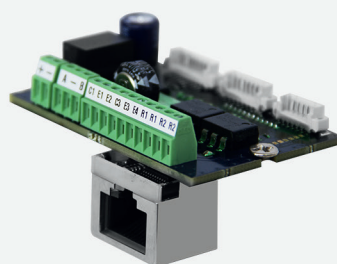
- SLS83: Programmierung mit Software oder Programmierkarte
- SLS85: Programmierung mit Software
- Definition der Zutrittsberechtigungen in Form von Zutrittsgruppen, Raumzonen und Zeitzonen
- Verwalten von ungültigen und verlorenen Transpondern
- Verwaltung und Ausgabe von Gäste-/ Besucher-/ Fremdfirmentransponder
- Zeitliche Eingrenzung von Zutrittsrechten
- Werksverbot (Sperrdatensatz)
- Desfire SAM AV2 Technologie (.DES):
- Integration bestehender Konzernausweise (Access on Card)

Auswertung

- Automatische Protokollierung von Zutrittsaktivitäten und Zutrittsversuchen mit Ablehnung
- Kundenspezifische Integration von .xls, .csv Datenformaten
- An- und Abwesenheitskontrolle in Echtzeit
- Zeiterfassung



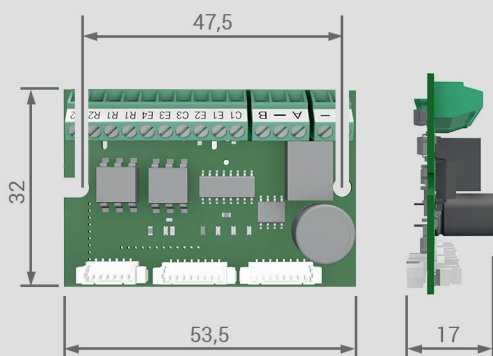
Controller SLS-85 mit TCP/IP
(im System Z85AP / Z85UP / Z85ANTA / Z85AZM)



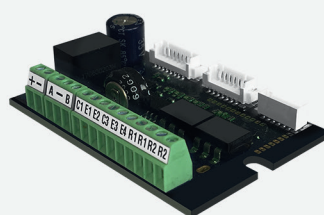
Online: Programmierung
über TCP/IP oder
Programmiergerät



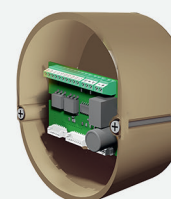
Der Controller passt in
Einfachunterputzdosen
(Unterputzdose bauseits)



Controller SLS-83 mit RS485
(im System Z83AP / Z83UP / Z83ANTA / Z83AZM)



Offline: Programmierung
über RS485 oder
Programmiergerät



Der Controller passt in
Einfachunterputzdosen
(Unterputzdose bauseits)

Zuleitung (bauseits)

Netzwerk

TCP/IP (min. CAT5) für Controller SLS85
RS485 Netzwerk für Controller SLS83 / SLS85

Stromversorgung

RS485 Netzwerk
J-Y(ST)Y 4x2x0,8mm²
8-20V AC
8-24V DC
1A/12W

Steuerbare Elemente

FM83



ELOCK2
Funkschlösser

<https://elock2.com/index.php?id=553>



Türöffner / Garage / Schranke / Aufzug / Alarmscharfschaltung

12V



ELOCK2
Schloss mit externer
Stromversorgung

<https://elock2.com/index.php?id=551>



gesicherter
Bereich

ungesicherte
Außenseite

J-Y(ST)Y 4x2x0,8mm²

Controller
SLS83/SLS85



Antennenkabel
(6Pol max 60cm)

Querschnitt
Wand

Lese-Antenne



Lese-Antenne
mit BUS-Modul "AL.MOD"
bis 1000m absetzbar



<https://elock2.com/index.php?id=586>



Interessiert?
Unverbindlich online anfragen!
QR-Code scannen oder Link anklicken

<https://elock2.com/index.php?id=575>

Lese-Antenne zum Lesen der Identifikationsmedien

Öffnen mit Transponder



<https://elock2.com/index.php?id=588>



Öffnen mit Smartphone



<https://elock2.com/index.php?id=555>



Öffnen mit QR-Code



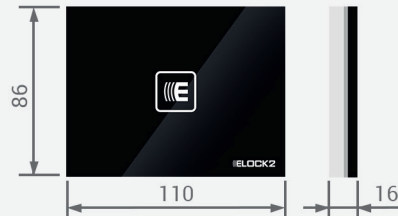
<https://elock2.com/index.php?id=843>



Lese-Antenne 822.TX44

(System Z83AP / Z85AP)

- Hochwertige Echtglasabdeckung mit integrierte RFID-Lese-Antenne
- Feedback durch Signalton und LED
- Unterputzdose für Lese-Antenne nicht erforderlich



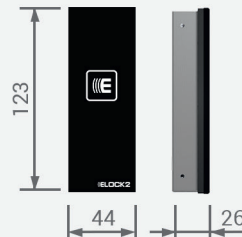
Lese-Antenne 802.ANTS

System Z83ANTS

- Hochwertige Echtglasabdeckung und Gehäuse aus Edelstahl
- RFID-Lese-Antenne und Controller SLS83 integrierbar
- Für Aufputz- oder Unterputzmontage
- Feedback durch Signalton und LED
- Unterputzdose nicht erforderlich



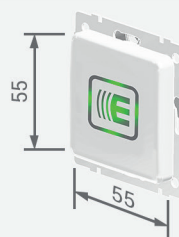
Controller SLS83 integrierbar



Lese-Antenne 820.Merten

(System Z83UP / Z85UP)

- Blindabdeckung (Format 55) mit integrierte RFID-Lese-Antenne
- Feedback durch Signalton und LED
- Unterputzdose erforderlich (Bauseits)

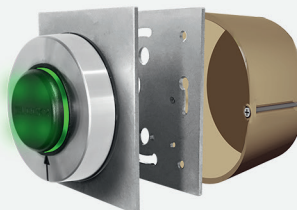


Format 55 bedeutet, dass die Blindabdeckung mit Abdeckrahmen mit einem Ausschnittsmaß von 55x55mm der Marken BERKER, Gira, Jung, Merten und ELSO kompatibel sind.

Lese-Antenne 801.ANTA

(System Z83ANTA / Z85ANTA)

- Edelstahlrosette mit integrierter RFID-Lese-Antenne
- Feedback durch Signalton und LED
- Unterputzdose erforderlich (bauseits)



Lese-Antenne und Controller im kompakten Modul

(System Z84AZM / Z85AZM)

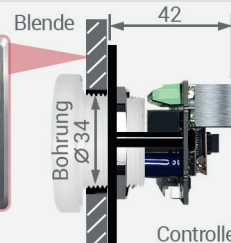
- Die kompakte Modulaufnahmeplatte 845AZP ist für Bedientableaus von Aufzügen und Klingelanlagen geeignet.
- Feedback durch Signalton und LED



Klingelanlage

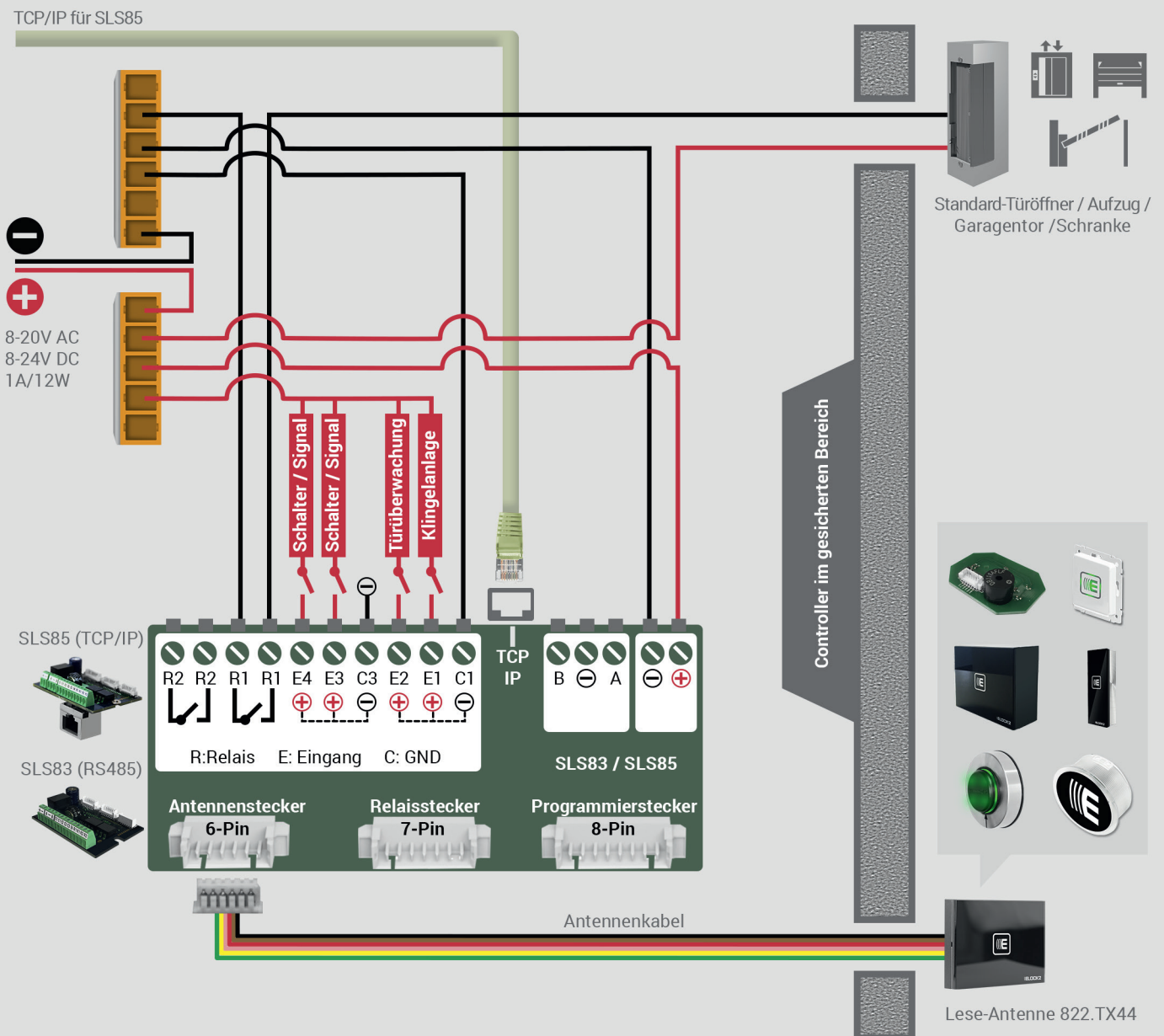


Aufzug



Controller

Technische Daten Controller



Anschlüsse:

- R1 : Relais 1 (Schließer / Öffner)
R2 : Relais 2 (Schließer / Öffner)
- E1 : Eingang 1
Fernöffnen / Alarmscharfschaltquittierung
E2 : Eingang 2
Türüberwachung / Alarmscharfschaltbereit
E3 : Eingang 3
Schalter / Signal / Sabotage
E4 : Eingang 4
Schalter / Signal / Systemsperre / Klingel

- C1 : COM 1/2
C3 : COM 3/4

- A : Vernetzung über RS485 A
B : Vernetzung über RS485 B
- : GND

Technische Daten:

- 13,56 MHz ISO 15693 / 14443
- Protokoll der letzten 3000 Betätigungen
- Lesedistanz: bis ca. 6 cm
- Schnittstelle:
SLS-83: mit RS485
SLS-85: mit RS485 und TCP/IP
- Bus-Abschlusswiderstand integriert, Adressierung erfolgt per Software
- 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 (kaskadiert) 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

Ihr persönlicher Fachberater:

Innovative Zutrittslösungen vom erstplatzierten Preisträger



<https://elock2.com/index.php?id=368>

Produktkatalog als PDF



<https://elock2.com/index.php?id=581>

Neuigkeiten



<https://elock2.com/index.php?id=861>

Infomaterial Produkte



<https://elock2.com/index.php?id=860>

Infomaterial Systeme und Funktionen



<https://elock2.com/index.php?id=622>

Ausschreibungstexte



<https://elock2.com/index.php?id=621>

Zertifikate / Prüfdokumente

Jetzt das ganze ELOCK2-System entdecken



Mechanische / digitale Automatikschlösser mit Panikfunktion



Digitale Schließzylinder (auch mit Panikfunktion)



Intelligente Fluchtwegsicherung



Digitale Vorhängeschlösser und Rohrtresore



Digitale Möbelschlösser



Zutrittsterminal z.B. für Türen und Schranken

ELOCK2 Zutrittsystem mit 360°-Perfektion

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

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 unverbundene 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.

ELOCK2
MADE IN GERMANY

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