

# Elektronische Schließsysteme

Sicherheit. Kontrolle. Flexibilität.



# EDITORIAL

## Sehr geehrter ABUS Seccor Fachhändler,

mit dem neuen ABUS Seccor Gesamtkatalog präsentieren wir Ihnen die ganze Welt der Zutrittskontrolle – inklusive VdS-Zertifizierung, Alarm-Scharfschaltung und moderner Kombi-Lösungen.

### Kombination bringt Mehrwert

Systeme lassen sich in einer modernen Gebäudewelt nicht mehr isoliert betrachten. Die Vernetzung und gemeinsame Steuerung verschiedener Einheiten wird zum Kernthema und sorgt für erhebliche Mehrwerte in puncto Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit. ABUS Seccor ist mit dem aktuellen Produktportfolio sehr gut aufgestellt und erlaubt intelligente Kombinationen.

- **Hybride Schließsysteme**

Mechanische und elektronische Zylinder clever kombiniert!

- **Alarm-Scharfschaltung**

Integrieren Sie die Zylinder in Alarmanlagen und machen Sie die Bedienung zum Kinderspiel.

- **Remote-Steuerung**

Realisieren Sie die Freigabe der Türöffnung über Fremdsysteme.

### VdS – Vertrauen durch Sicherheit

Sicherheit und Produktqualität sind bei uns kein leeres Versprechen. Beweis dafür sind die neuesten VdS-Zertifizierungen für den CodeLoxx Doppelknäufzylinder und die vorhandenen VdS-Zulassungen für den Sicherheitsbeschlag SLT. Die Marke ABUS steht für Vertrauen und Zuverlässigkeit. Dieses Markenversprechen halten wir für Sie ein. Tag für Tag.



### Aktives Marketing

Damit Sie ein gutes Produkt auch überzeugend präsentieren können, gibt es von ABUS Seccor zahlreiche neue Instrumente für erfolgreiches Marketing. Seien Sie gespannt, welche vielfältigen Möglichkeiten wir im Programm haben – von handlichen Flyern bis zur kompletten Shop-in-Shop Einrichtung.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Entdecken des neuen Kataloges und viel Erfolg mit unseren Produkten sowie eine gute Zusammenarbeit.

Herzlichst, Ihr



Christian Meyers  
Geschäftsführer ABUS Seccor GmbH



---

# INHALTSVERZEICHNIS

4	<b>ABUS Seccor</b>
5	<b>Erklärungen zum Katalog</b>
6	<b>Doppelknäufzylinder CodeLoxx</b>
10	CodeLoxx Standard
26	CodeLoxx Remote
28	CodeLoxx Alarm AEBasic
34	CodeLoxx Alarm AE255F
44	<b>Zylinder ZL</b>
46	ZL Standard
50	ZL Alarm AE255F
54	<b>Sicherheitsbeschlag SLT</b>
56	SLT Standard
58	SLT Alarm AEBasic
60	SLT Alarm AE255F
62	SLT Alarm AE255
66	<b>Eingabeeinheiten</b>
68	Eingabeeinheit EL und ELT
70	<b>Steuer- und Funkmodule</b>
72	Steuergeräte
73	Funk-Remote-Einheit FR
74	Auswerteeinheiten
80	<b>Allgemeines Zubehör</b>
81	PELT, ESE
82	Transfergerät
84	Software Seccor Key Manager
86	Schließmedien, Batterien
87	<b>Marketingunterstützung</b>
87	Demo-Blöcke
88	Demo-Blöcke, Demo-Ständer
89	Demo-Koffer
90	Print-Werbung
91	Shop-in-Shop
92	<b>AGB</b>
95	<b>ABUS Synergien</b>
96	<b>Akademie</b>
98	<b>Haftungsausschluss</b>
99	<b>Kontaktdaten</b>



**ABUS | August Bremicker Söhne**  
Haussicherheit, Objektsicherheit, Mobile Sicherheit

**ABUS | Security-Center**  
Alarmanlagen, Videoüberwachung,  
elektronische Sicherheitssysteme

**ABUS | Pfaffenhain**  
Mechanische Schließanlagen

**ABUS | Seccor**  
Elektronische Schließanlagen, Zutrittskontrolle,  
Schalteinrichtungen

### **ABUS Seccor ist integrierter Teil der Weltmarke für Sicherheit**

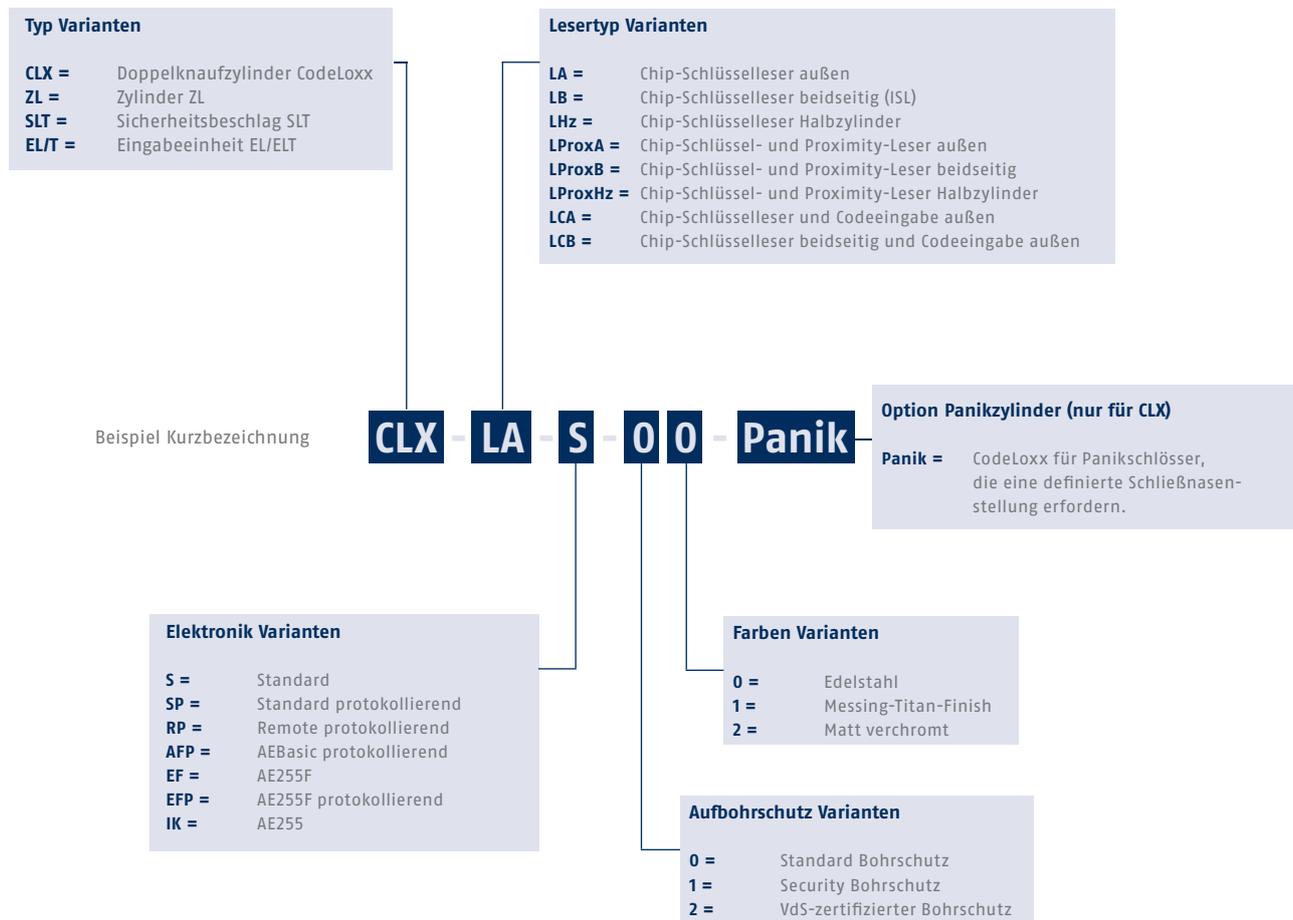
Sicherheit ist kein Zufall, sondern das Ergebnis aus einer Vielzahl unterschiedlicher Maßnahmen. Besonders effektiv ist es, wenn diese perfekt ineinandergreifen.

Die ABUS Gruppe steht mit seinen Tochterunternehmen für umfassende Sicherheit. Als Traditionsunternehmen mit einer langjährigen Erfahrung setzt ABUS immer wieder neue Akzente im Bereich innovativer Sicherheitstechnik, und das seit 1924. Besonders im Fokus steht dabei das intelligente Zusammenspiel von Elektronik und Mechanik.

ABUS Seccor vertritt mit seinen Lösungen und Produkten diese Philosophie und verfolgt das Ziel, Kunden den Alltag so sicher und komfortabel wie möglich zu machen. Tag für Tag.

# ERKLÄRUNGEN ZUM KATALOG

Unsere Kurzbezeichnungen folgen einer durchgängigen Logik und bieten Ihnen daher beim Bestellen maximalen Komfort und Sicherheit. Die Tabelle erklärt, wie Sie die Kurzbezeichnungen richtig „entschlüsseln“.



So werden Bestellungen einfach gemacht. Es reicht die zusätzliche Angabe des Längenmaßes (außen/innen) sowie einer etwaigen Sonderausführung der Achse (für Türen/Beschläge ohne PZ-Lochung), und die Bestellung ist komplett.

## Allgemeine Hinweise

Dieser Katalog ist gültig bis zur Herausgabe eines neuen Teil- oder Gesamtproduktkatalogs. Alle bisherigen Preislisten und Produktkataloge verlieren mit dem Erscheinen dieses Kataloges ihre Gültigkeit.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) in der jeweilig gültigen Fassung, die auf Wunsch zugesendet werden. Sie finden die AGB auch im letzten Teil dieses Kataloges.

Angegebene Preise sind Händlerpreise in Euro. Hierauf gilt der vereinbarte Händler Rabatt.

Die gesamten Preise verstehen sich ab Werk zzgl. Verpackungs- und Versandkosten und der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Bei der Auswahl unserer Produkte beachten und überprüfen Sie bitte stets deren Gebrauchstauglichkeit und Eignung bezogen auf die jeweilige Verschlussituation.

Dies gilt insbesondere beim Einsatz der Produkte in Flucht- und Rettungswegen nach DIN EN 179 (Notausgangverschluss) oder nach DIN EN 1125 (Paniktürverschluss).

Wir behalten uns eine durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderung unserer Erzeugnisse vor und übernehmen für Druckfehler und offensichtliche Irrtümer in dieser Preisliste, dem Katalog und den anderen Arbeitsunterlagen keine Gewähr.



# CODELOXX

Ob privat oder gewerblich – mit den elektronischen Doppelknäufzylindern CodeLoxx haben Sie jederzeit die Kontrolle über Ihr Objekt. Dabei genießen Sie maximale Sicherheit und Flexibilität. Sicherheit durch hochwertige Zylinder und beste Verarbeitungsqualität – Flexibilität, weil Sie jederzeit bestimmen können, WER WANN WOHIN Zutritt hat. Flexibilität ist auch bei der Installation Trumpf. Dank des einzigartigen modularen Verlängerungsprinzips lässt sich der CodeLoxx ganz bequem an verschiedene Türstärken anpassen – auch nachträglich.

## Lesertyp Varianten

- LA =** Chip-Schlüsselleser außen
- LB =** Chip-Schlüsselleser beidseitig (ISL)
- LHz =** Chip-Schlüsselleser Halbzylinder
- LProxA =** Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser außen
- LProxB =** Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser beidseitig
- LProxHz =** Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser Halbzylinder
- LCA =** Chip-Schlüsselleser und Codeeingabe außen
- LCB =** Chip-Schlüsselleser beidseitig und Ziffernring außen

Beispiel Kurzbezeichnung

**CLX - LA - S - 0 0 - Panik**

## Option Panikzylinder

**Panik =** Geeignet für Paniktüren

## Elektronik Varianten

- S =** Standard
- SP =** Standard protokollierend
- RP =** Remote protokollierend
- AFP =** AEBasic protokollierend
- EF =** AE255F
- EFP =** AE255F protokollierend

## Farben Varianten

- 0 =** Edelstahl
- 1 =** Messing-Titan-Finish

## Aufbohrschutz Varianten

- 0 =** Standard Bohrschutz
- 1 =** Security Bohrschutz
- 2 =** VdS-zertifizierter Bohrschutz

# LESERTYPEN



## Chip-Schlüsselleser

Der Chip-Schlüsselleser ist bei jeder Variante Standard. Es handelt sich um einen Einschubschlitz, in den der auslesegeschützte ABUS Seccor Chip-Schlüssel eingeschoben wird.



## Proximity-Leser

Dieser Lesertyp erlaubt den Einsatz von kontaktlosen Öffnungsmedien wie Tags oder Karten. Über Kombischlüssel wird auch die Integration in mechanische Schließsysteme ermöglicht.



## Ziffernring zur Code-Eingabe

Türöffnung ohne Schlüssel! Dank der Bedienung über die Eingabe eines geistigen Codes direkt am Ziffernknauf ist der CodeLoxx LCA der „Retter“ in vielen Alltagssituationen wie zufälliger Tür, verlorenem oder vergessenem Schlüssel usw.

# ELEKTRONIKEN

## Standard

Schon die Standard-Version bietet die Möglichkeiten, bis 511 Berechtigungen/Benutzer anzulegen, und eine Basis-Protokollfunktion der letzten 1.000 Ereignisse. Die Variante mit Zeit- und Protokollfunktion protokolliert zusätzlich mit Zeitstempel (Uhrzeit und Datum) und ermöglicht weitere zeitbezogene Zusatzfunktionen.



## Alarm AEBasic / Alarm AE255F

Koppeln Sie Ihren Schließzylinder ganz einfach und sicher mit der Alarmanlage. So machen Sie die Bedienung zum Kinderspiel und schließen Fehlbedienungen und Falschalarme so gut wie aus.



## Remote

Nutzen Sie bestehende Systeme oder Infrastruktur, um die Türöffnung zu steuern. Dazu wird der Remote-Zylinder per Funk an das aktivierende System angeschlossen. So kann z. B. ein Zeiterfassungsterminal auch die Türöffnung freigeben.



# AUFBOHRSCHUTZ

## Standard

Bereits die Standardversion bietet einen **serienmäßigen Bohrschutz**.



## Security

Speziell gehärtete Elemente sorgen für **erhöhten Bohrschutz** und einen zuverlässigen Schutz gegen das Aufbohren des Zylinders.



**Bohrschutz Security**

## VdS

Unsere VdS-Varianten sind mit einem hochfesten **Bohr- und Ziehschutz nach VdS Klasse BZ+** ausgestattet. Sie erfüllen damit höchste Ansprüche und sind damit für die Verwendung in Schalteinrichtungen geeignet.



**Bohrschutz VdS**



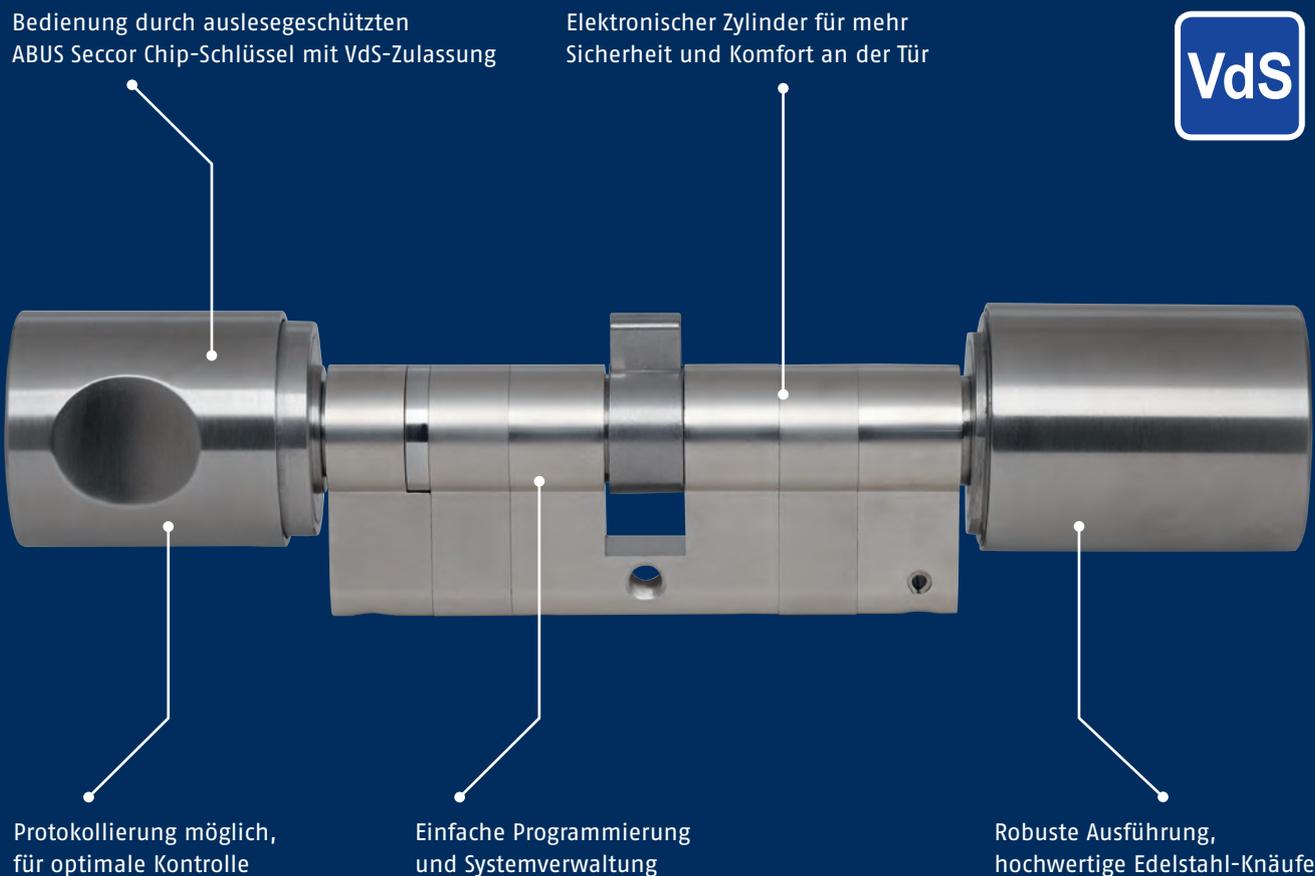
# OPTION PANIKRÜCKSTELLUNG



## Panik

Viele unserer CodeLoxx Modelle gibt es auch als Varianten für Paniktüren. Sie verfügen über eine automatische Rückstellung der Schließnase und sind damit für Panikschlösser nach DIN EN 179 geeignet, die eine definierte Schließnasenstellung erfordern.

# MIT SICHERHEIT RENTABEL



Schließmedien (Seite 86)



# CODELOXX STANDARD



M113339

**CLX-LA-S**



M113339

**CLX-LA-SP**

Artikel

**Produkteigenschaften**

- Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser
- Hochwertige Edelstahl-Knäufe
- Bedienung über ABUS Seccor Chip-Schlüssel
- Zuverlässige Stromversorgung
- Optische Signalisierung

- Protokollierender elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser
- Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)
- Hochwertige Edelstahl-Knäufe
- Bedienung über ABUS Seccor Chip-Schlüssel
- Zuverlässige Stromversorgung
- Optische Signalisierung

**Zusatzfunktionen**

Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.

Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.

**Lieferumfang**

Doppelknaufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie

**Benötigtes Zubehör**

Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel

**Optionales Zubehör**

PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)

**Protokoll- und Zeitfunktion**

Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel

Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile

**Schließmedien**

ABUS Seccor Chip-Schlüssel

**Einsatzbereiche**

Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließzylinder)

**Max. Anzahl Schließmedien**

511 Berechtigungen

**Programmierung**

Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)

**Stromversorgung**

3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 60.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)

**Einsatzbedingungen**

Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C/IP44

**Maße Außenknauf**

Ø 30 mm, Länge 39 mm

**Maße Innenknauf**

Ø 33 mm, Länge 45 mm

**Material**

Edelstahl-Knäufe

**Standardlänge**

Längenangabe bei Bestellung

Kurzbezeichnung	CLX-LA-S-00	CLX-LA-S-10	CLX-LA-S-20	CLX-LA-SP-00	CLX-LA-SP-10*	CLX-LA-SP-20
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	VdS, BZ+	Standard	Security	VdS, BZ+
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>					

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX STANDARD BEIDSEITIG



M113339

Artikel

CLX-LB-SP

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder</li> <li>• Beidseitiger Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 60.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP43
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 60 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Innenseite
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

Kurzbezeichnung	CLX-LB-SP-00	CLX-LB-SP-10	CLX-LB-SP-20
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	VdS, BZ+
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# CODELOXX STANDARD HALBZYLINDER



<b>Artikel</b>	<b>CLX-LHZ-SP</b>
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Halbzyylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Ideal für Schüsselschalter und zur Sicherung von Schaltschränken</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Halbzyylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und / oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 60.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -10 °C bis +60 °C / IP43
<b>Maße Außenknauf</b>	Ø 33 mm, Länge 60 mm
<b>Maße Innenseite</b>	ab Nockenmitte 10 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knauf, Kunststoff-Kappe
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-LHZ-SP-00</b>
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard
<b>Farbe</b>	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>

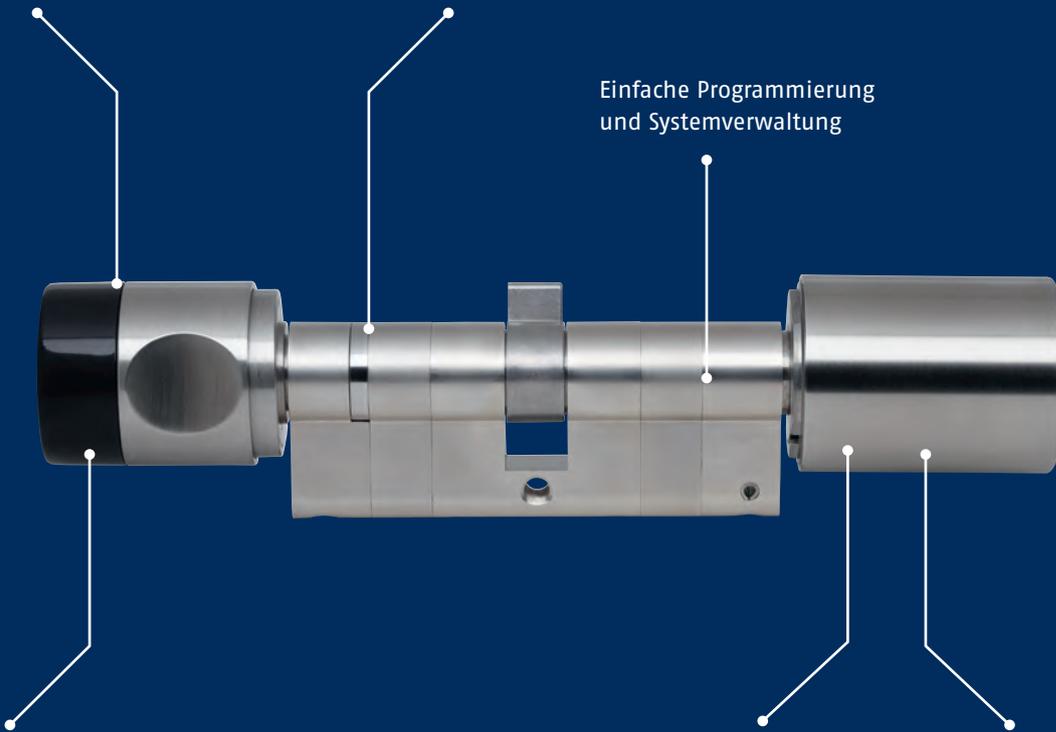
**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/10 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 11,00 € je 5 mm. Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# KONTAKTLOSER ÖFFNUNGSKOMFORT

Bedienung durch ABUS Seccor  
Chip-Schlüssel bzw. Proximity-/  
Hitag 1-/Hitag 2-Transponder

Kombination von mechanischen (ABUS  
Pfaffenhain) und elektronischen Zylindern  
(ABUS Seccor) möglich, Bedienung über  
ABUS Kombischlüssel oder via Combi Cap

Einfache Programmierung  
und Systemverwaltung



Kontaktlose Türöffnung mit  
Proximity-Schließmedien

Protokollierung möglich  
für maximale Kontrolle

Robuste Ausführung,  
hochwertige Edelstahl-Knäufe

Schließmedien (Seite 86)



# CODELOXX STANDARD PROXIMITY



Artikel	CLX-LProxA-S	CLX-LProxA-SP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder,	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen), Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44	
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 45 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Außenseite	
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LProxA-S-00	CLX-LProxA-S-10	CLX-LProxA-SP-00	CLX-LProxA-SP-10*
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX STANDARD PROXIMITY BEIDSEITIG



**Artikel**                    **CLX-LProxB-SP**

- Produkteigenschaften**
- Elektronischer Doppelknäufzylinder mit beidseitigem Chip-Schlüsselleser
  - Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder
  - Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)
  - Optische Signalisierung

**Zusatzfunktion**            Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.

**Lieferumfang**             Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie

**Benötigtes Zubehör**     Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder

**Optionales Zubehör**     PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)

**Protokoll- und Zeitfunktion**    Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile

**Schließmedien**            ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder

**Einsatzbereiche**        Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)

**Max. Anzahl Schließmedien**    511 Berechtigungen

**Programmierung**        Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)

**Stromversorgung**        3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen) Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)

**Einsatzbedingungen**    Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44  
Innen: -10 °C bis +60 °C / IP43

**Maße Außenknäuf**        Ø 30 mm, Länge 39 mm

**Maße Innenknäuf**        Ø 33 mm, Länge 60 mm

**Material**                    Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig

**Standardlänge**            Längenangabe bei Bestellung

Kurzbezeichnung	CLX-LProxB-SP-00	CLX-LProxB-SP-10
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>	<b>auf Anfrage</b>

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# CODELOXX STANDARD PROXIMITY HALBZYLINDER



**Artikel** CLX-LProxHZ-SP

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Halbzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Ideal für Schließesalter und zur Sicherung von Schaltschränken</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanenztritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Halbzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen) Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -10 °C bis +60 °C/IP43 Innen: -10 °C bis +60 °C/IP43
<b>Maße Außenknauf</b>	Ø 33 mm, Länge 60 mm
<b>Maße Innenseite</b>	ab Nockenmitte 10 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knauf, Kunststoff-Kappe
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

**Kurzbezeichnung** CLX-LProxHZ-S-00

**Aufbohrschutz** Standard

**Farbe** Edelstahl

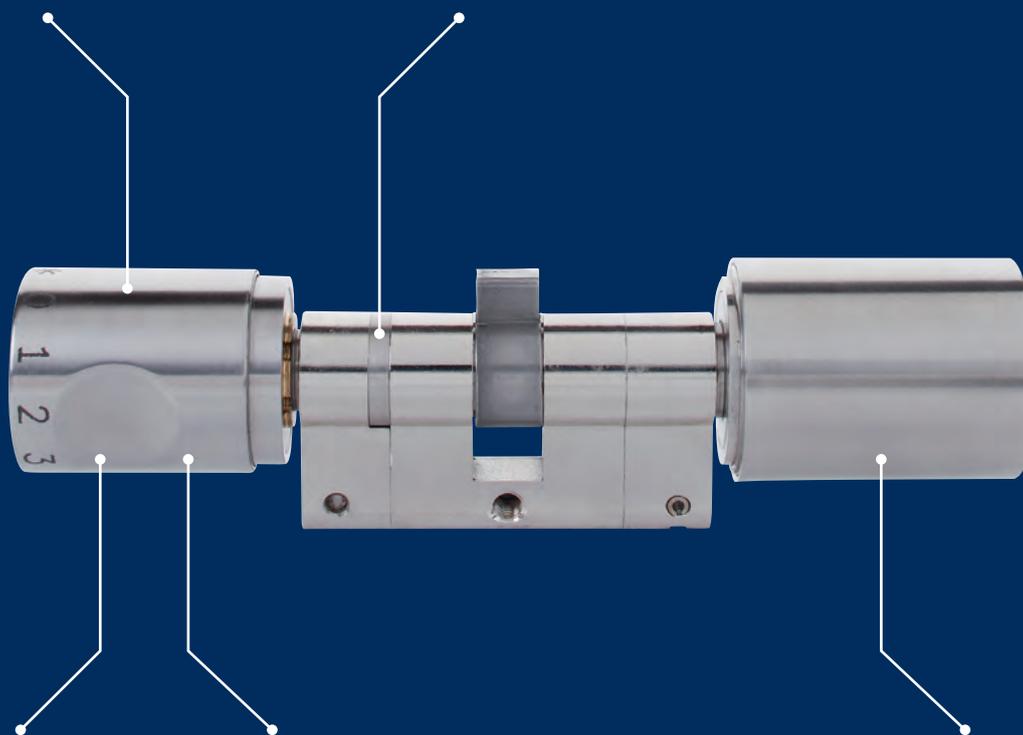
**Preis ohne MwSt.** auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/10 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 11,00 € je 5 mm. Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# CODE-EINGABE DIREKT AM ZYLINDER!

Innovative Codeeingabe über Ziffernring (4- bis 6-stellig)

Vereint die Vorteile von Codesystemen mit denen schlüsselbasierter Systeme



Eingabe des Codes über einfaches Drehen und Drücken

Dezentes, schlankes Design, nicht als Codesystem erkennbar

Komfort durch schlüsselfreies Leben

Schließmedien (siehe Seite 86)

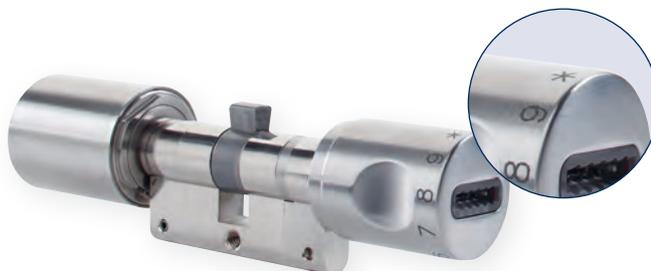


8-6-1-3

Die Bedienung des CodeLoxx mit Ziffernring ist kinderleicht. Die gewünschte Ziffer am Drehring einstellen, kurz mit einem sanften Druck bestätigen und die nächste Ziffer eingeben. Auch die Vergabe und das Ändern von Schließrechten gehen schnell und sicher von der Hand.

**TÜR ÖFFNEN  
„MIT KÖPFCHEN“**

# CODELOXX STANDARD ZIFFERNRING

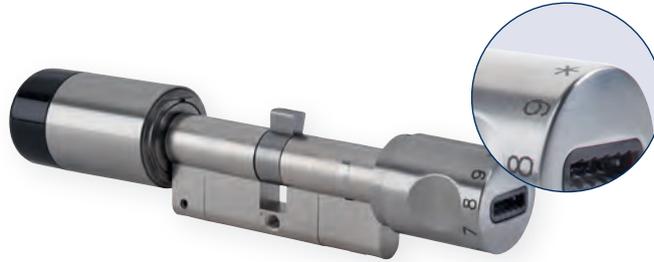


Artikel	CLX-LCA-S	CLX-LCA-SP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und Ziffernknäuf zur Codeeingabe</li> <li>Mehr Komfort und Sicherheit an der Tür</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und Ziffernknäuf zur Codeeingabe</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Mehr Komfort, Sicherheit und Kontrolle an der Tür</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanenztritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanenztritt (ZAAP), Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Codeeingabe über Ziffernring	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen), Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP42, innen: -10 °C bis +60 °C/IP44, gefrierende Nässe kann den Drückmechanismus blockieren.	
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 45 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe	
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LCA-S-10	CLX-LCA-SP-10*
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX STANDARD ZIFFERNRING



<b>Artikel</b>	<b>CLX-LCB-SP</b>
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder mit beidseitigem Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Innovativer Ziffernknauf zur Codeeingabe (nur außen)</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Codeeingabe über Ziffernring
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen), Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +70 °C / IP42; innen: -10 °C bis +65 °C / IP43, gefrierende Nässe kann den Drückmechanismus blockieren
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 60 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-LCB-SP-10</b>
<b>Aufbohrschutz</b>	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>

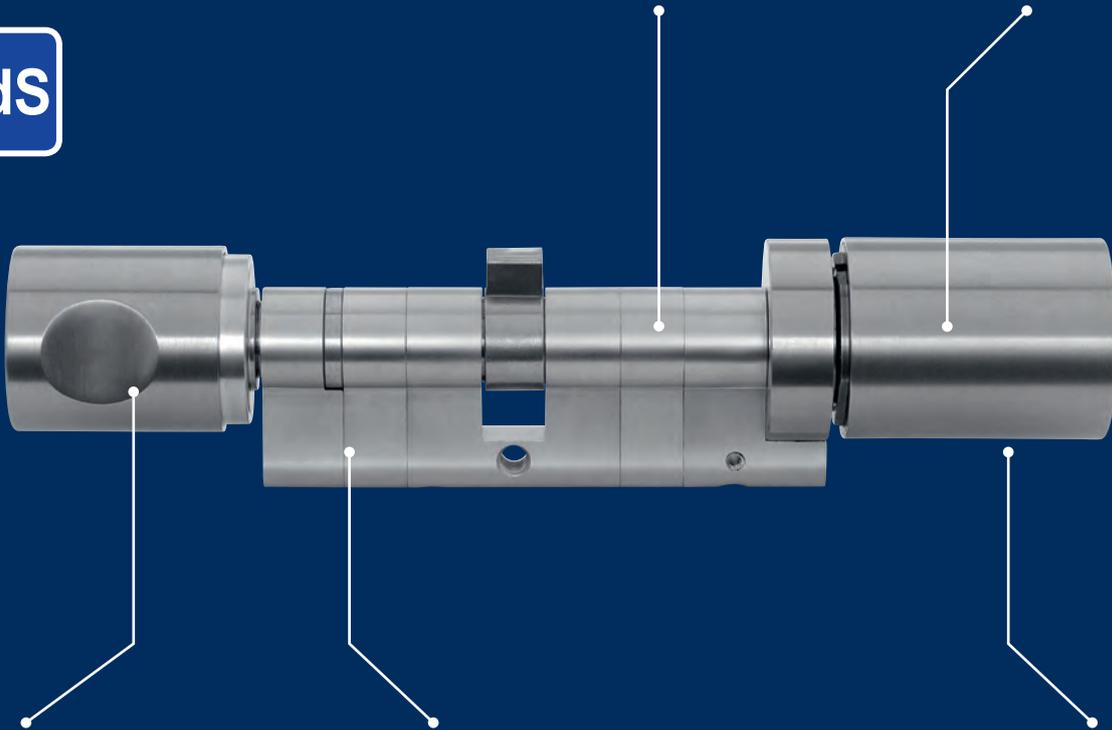
**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# FÜR ALLE FÄLLE GERÜSTET



Doppelknäufzylinder für Paniktüren  
nach DIN EN 179, die eine definierte  
Schließnasenstellung erfordern

Geeignet für Türen mit  
PZ-Einsteckschloss



Optische Signalisierung

Absicherung von Objekten mit  
einer einheitlichen Zylinderserie

VdS zertifiziert  
(M113339)

Schließmedien (siehe Seite 86)



# CODELOXX STANDARD PANIK



M113339

**CLX-LA-S-Panik**



M113339

**CLX-LA-SP-Panik**

**CLX-LProxA-S-Panik**

**CLX-LProxA-SP-Panik**

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Optische Signalisierung</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP) Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 und 12 Sek.	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, zeitgesteuerte An- und Abschaltung Permanentzutritt (ZAAP) Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 und 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie			
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel		Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel		ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Einsatzbereiche</b>	Panikschlösser nach DIN EN 179, die eine definierte Schließnasenstellung erfordern, Türen mit PZ-Einsteckschloss			
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen			
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen), Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44, innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend			
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm			
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 55 mm			
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe		Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Außenseite	
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung			

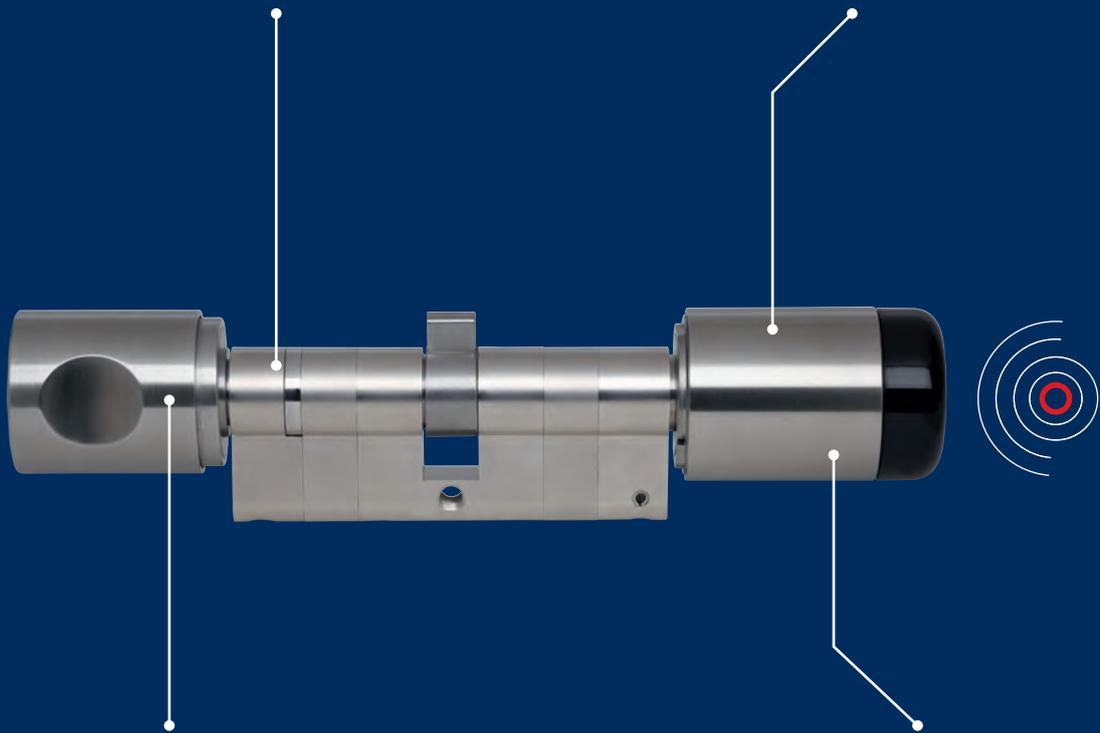
Kurzbezeichnung	CLX-LA-S-00-Panik	CLX-LA-S-10-Panik	CLX-LA-S-20-Panik	CLX-LA-SP-00-Panik	CLX-LA-SP-10-Panik	CLX-LA-SP-20-Panik	CLX-LProxA-S-00-Panik	CLX-LProxA-S-10-Panik	CLX-LProxA-SP-00-Panik	CLX-LProxA-SP-10-Panik
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	VdS, BZ+	Standard	Security	VdS, BZ+	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# ÖFFNEN UND SCHLIESSEN VON „FERN“

Ideal zur Integration von CodeLoxx in bestehende Zutrittskontrollanlagen

Schlossbetätigung nach externer Aktivierung über Funk oder Einschub des ABUS Seccor Chip-Schlüssels



Im Gegensatz zu einem Türöffner kann mit CodeLoxx die Tür auch ver- und entriegelt werden

Doppelknaufzylinder für externe Freischaltung über Funksignal

Schließmedien (Seite 86)



# VERNETZTES DENKEN

Mit dem CodeLoxx Remote lassen sich im Objekt eine Vielzahl praktischer und effektiver Lösungen realisieren. Auch die Einbindung in eine bestehende Gebäudeelektronik ist ein Vorteil. So lässt sich z. B. die Türöffnung über ein vorhandenes Zeiterfassungssystem mit Proximity-Leser **1** steuern. Der Befehl für die Türöffnung wird von diesem System per Kabel an die Funk-Remote-Einheit FR übertragen, welche per Funk die Türöffnung am Zylinder freigibt **2**.



Doppelknaufzylinder CodeLoxx

FR (Seite 73)

# CODELOXX REMOTE



Artikel	CLX-LA-RP	CLX-LProxA-RP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Geeignet für externe Freischaltung per Funksignal</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Ideal für Einbindung von CodeLoxx in bestehende Zutrittskontrollsysteme</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>Geeignet für externe Freischaltung per Funksignal</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Ideal für Einbindung von CodeLoxx in bestehende Zutrittskontrollsysteme</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Funk-Remote-Einheit FR	Werkzeug-Set, Wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder, Funk-Remote-Einheit FR
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44	
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Innenseite	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LA-RP-00	CLX-LA-RP-10	CLX-LProxA-RP-00	CLX-LProxA-RP-10*
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX REMOTE PANIK

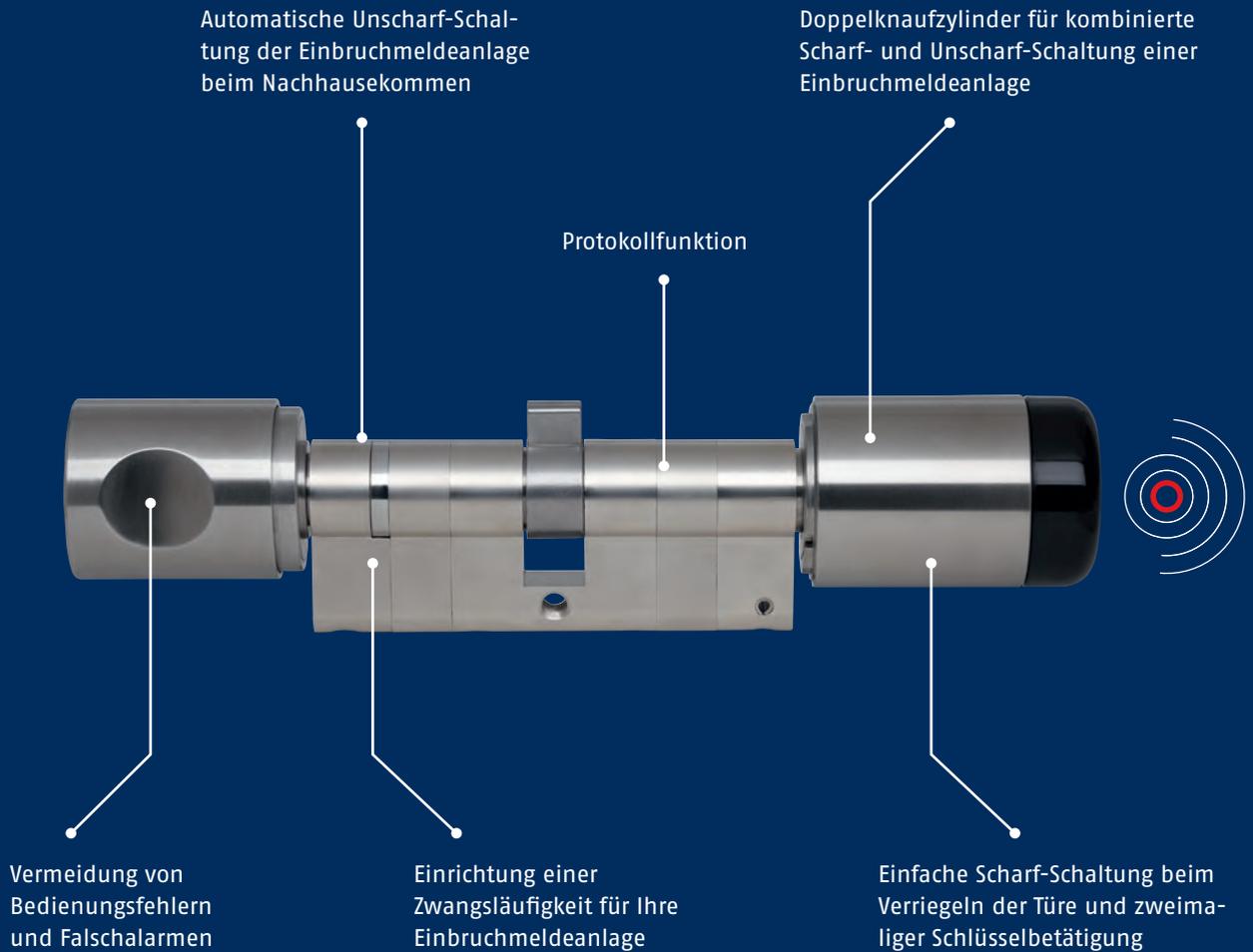


Artikel	CLX-LA-RP-Panik	CLX-LProxA-RP-Panik
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser zum Einsatz mit Funk-Remote-Einheit (3 m Funk-Übertragung) zur externen Freischaltung</li> <li>Optische Signalisierung</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und zusätzlichem Leser für berührungslose Transponder (Proximity) zum Einsatz mit Funk-Remote-Einheit (3 m Funk-Übertragung) zur externen Freischaltung</li> <li>Optische Signalisierung</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Funk-Remote-Einheit FR	Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder, Funk-Remote-Einheit FR,
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Einsatzbereiche</b>	Panikschlösser nach DIN EN 179, die eine definierte Schließnasenstellung erfordern, Türen mit PZ-Einsteckschloss	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 59 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Innenseite	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LA-RP-00-Panik	CLX-LA-RP-10-Panik	CLX-LProxA-RP-00-Panik	CLX-LProxA-RP-10-Panik
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# ZUTRITT UND ALARM SINNVOLL KOMBINIERT



Schließmedien (Seite 86)



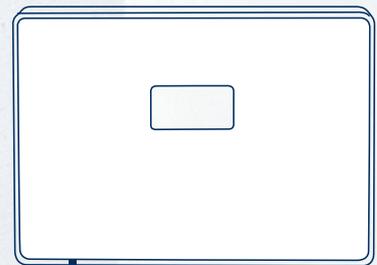
# GANZ EINFACH

Die beste Alarmanlage ist die, die man im Alltag gar nicht wahrnimmt. CodeLoxx Alarm AEBasic ermöglicht diesen Komfort bei maximaler Sicherheit. Die separate Bedienung der Alarmanlage entfällt nämlich! Es wird alles über das Öffnen und Verriegeln der Türe **1** gesteuert. Der Befehl zur Scharf- oder Unscharfschaltung geht per Funk an die Auswerteeinheit AEBasic **2**, welche per Draht mit der Alarmzentrale **3** verbunden ist.



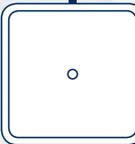
Doppelknauflzyliner CodeLoxx

**3**



Einbruchmeldezentrale

**2**



AEB (Seite 75)

**1**



# CODELOXX ALARM AEBasic



**Artikel**                    **CLX-LA-AFP**

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AEBasic (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknaufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Auswerteeinheit AEBasic
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44
<b>Maße Außenknauf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm
<b>Maße Innenknauf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Innenseite
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-LA-AFP-10*</b>
<b>Aufbohrschutz</b>	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX ALARM AEBasic PROXIMITY



Artikel **CLX-LProxA-AFP**

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselreader</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AEBasic (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unschärf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder, Auswerteeinheit AEBasic
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-LProxA-AFP-10</b>
<b>Aufbohrschutz</b>	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# CODELOXX ALARM AEBasic ZIFFERNRING



<b>Artikel</b>	<b>CLX-LCA-AFP</b>
<b>Produkt-eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und Ziffernring zur Codeeingabe</li> <li>• Für den Einsatz mit Auswerteeinheit AEBasic zur Scharf-/Unscharf-Schaltung</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknaufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Auswerteeinheit AEBasic
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Codeeingabe über Ziffernring
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 50.000 Öffnungen) Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP42; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44, gefrierende Nässe kann den Drückmechanismus blockieren
<b>Maße Außenknauf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm
<b>Maße Innenknauf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm
<b>Material</b>	Edelstahl-Knauf, Kunststoff-Kappe Innenseite
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung

<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-LCA-AFP-10*</b>
<b>Aufbohrschutz</b>	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX ALARM AEBasic PANIK



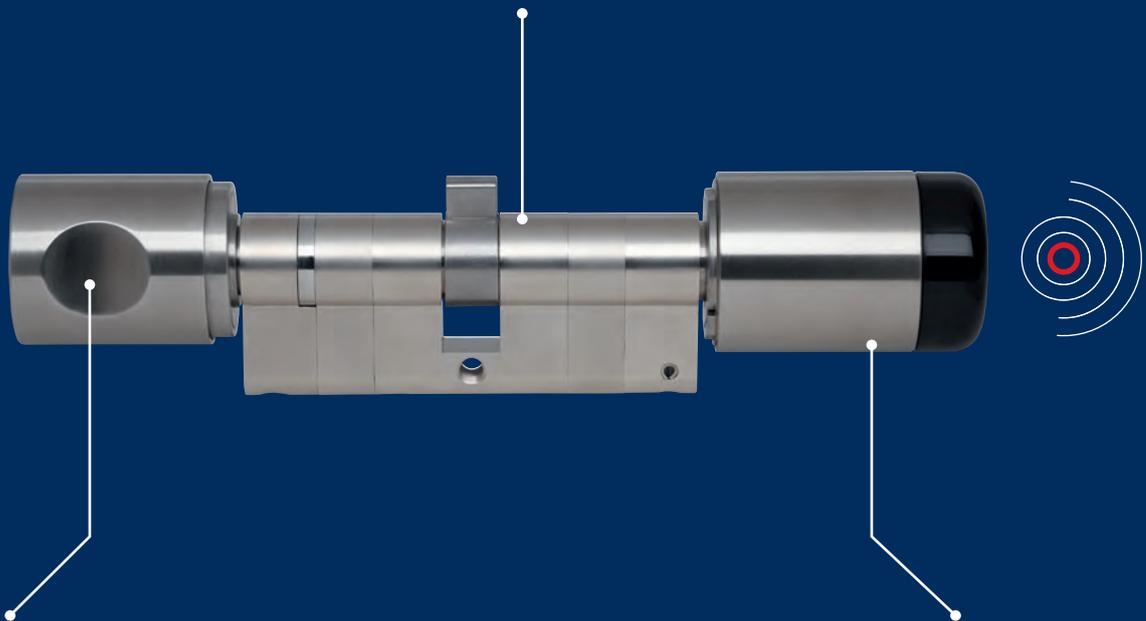
Artikel	CLX-LA-AFP-Panik	CLX-LProxA-AFP-Panik
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE Basic (3 m Funk-Übertragung)</li> <li>Zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Optische Signalisierung</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und zusätzlichem Leser für berührungslose Transponder (Proximity) zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE Basic (3 m Funk-Übertragung)</li> <li>Zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Optische Signalisierung</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel	Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Einsatzbereiche</b>	Panikschlösser nach DIN EN 179, die eine definierte Schließnasenstellung erfordern, Türen mit PZ-Einsteckschloss	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 50.000 Öffnungen), Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 59 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoffkappe Innenseite	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LA-AFP-10-Panik	CLX-LProxA-AFP-10-Panik
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# SICHERHEIT UND INTELLIGENZ FÜR IHR OBJEKT

Doppelknäufzylinder für den Einsatz mit der Auswerteeinheit AE255F im Rahmen intelligenter Schalteinrichtungen



Bis zu 4 Türen pro Sicherungsbereich gleichzeitig verwalten

Schließrechte können exakt dosiert werden: Es können entweder reine Zutrittsrechte oder auch zusätzliche Rechte zur (De-)Aktivierung der Alarmanlage vergeben werden

Schließmedien (siehe Seite 86)



# ZUVERLÄSSIG SICHER

Alles sicher, alles einfach. Für eine effektive und sichere Bedienung der Alarmanlage bietet die AE255F ideale Funktionen. Das normale Öffnen der Türe etwa **1** löst die Übertragung eines Funkbefehls vom Innenknauf an die Funk-Empfänger-Einheit FE **2** aus. Von dort wird das Signal per Draht an die Auswerteeinheit AE255F **3** übertragen, welche dann die Alarmanlage ansteuert.



# CODELOXX ALARM AE255F



Artikel	CLX-LA-EF	CLX-LA-EFP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknaufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Funk-Empfänger-Einheit FE, Auswerteeinheit AE255F	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44	
<b>Maße Außenknauf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknauf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Innenseite	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappe Innenseite
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LA-EF-10	CLX-LA-EFP-10*
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX ALARM AE255F PROXIMITY



Artikel	CLX-LProxA-EF	CLX-LProxA-EFP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE225F (3m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE225F (3m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder, Funk-Empfänger-Einheit FE, Auswerteeinheit AE255F	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44	
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig	
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LProxA-EF-10	CLX-LProxA-EFP-10
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# CODELOXX ALARM AE255F ZIFFERNRING



Artikel	CLX-LCA-EF	CLX-LCA-EFP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und Ziffernring zur Codeeingabe</li> <li>Für den Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknaufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und Ziffernring zur Codeeingabe</li> <li>Für den Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F zur Scharf-/Unscharf-Schaltung</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Optische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknaufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Funk-Empfänger-Einheit FE, Auswerteeinheit AE255F	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Codeeingabe über Ziffernring	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Mehrfachverriegelungen, Panikschlösser (zugelassen für Freilauf der Schließnase)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 50.000 Öffnungen) Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP42; innen: -10 °C bis +60 °C / IP44, gefrierende Nässe kann den Drückmechanismus blockieren	
<b>Maße Außenknauf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm	
<b>Maße Innenknauf</b>	Ø 33 mm, Länge 49 mm	
<b>Material</b>	Edelstahl-Knauf, Kunststoff-Kappe Innenseite	
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung	

Kurzbezeichnung	CLX-LCA-EF-10	CLX-LCA-EFP-10*
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

\* Als Sonderversion mit freilaufendem Innendrehgriff verfügbar. Kann innenseitig nicht ent- und verriegelt werden. Einsatz an Paniktüren nur mit Panikschlössern, die für freidrehende Schließzylinder zugelassen sind. Der Fachhändler ist verantwortlich für bestimmungsgemäßen Einsatz. Preis auf Anfrage.

# CODELOXX ALARM AE255F PANIK



Doppelknäufzylinder CodeLoxx

Artikel	CLX-LA-EF-Panik	CLX-LA-EFP-Panik	CLX-LProxA-EF-Panik	CLX-LProxA-EFP-Panik
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (3 m Funk-Übertragung)</li> <li>Zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Akustische und optische Signalisierung</li> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Doppelknäufzylinder mit Chip-Schlüsselleser und zusätzlichem Leser für berührungslose Transponder (Proximity) zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (3 m Funk-Übertragung)</li> <li>Zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Akustische und optische Signalisierung</li> <li>Geeignet für Panikschlösser</li> </ul>	
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.	Permanentzutritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Doppelknäufzylinder, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie			
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Werkzeug-Set, ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Funk-Empfänger-Einheit FE, Auswerteeinheit AE255F		Werkzeug-Set, Wahlweise ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder; Funk-Empfänger-Einheit FE, Auswerteeinheit AE255F	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel		ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Einsatzbereiche</b>	Panikschlösser nach DIN EN 179, die eine definierte Schließnasenstellung erfordern, Türen mit PZ-Einsteckschloss			
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen			
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 50.000 Öffnungen), Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend			
<b>Maße Außenknäuf</b>	Ø 30 mm, Länge 39 mm			
<b>Maße Innenknäuf</b>	Ø 33 mm, Länge 59 mm			
<b>Material</b>	Edelstahl-Knäufe, Kunststoffkappe Innenseite		Edelstahl-Knäufe, Kunststoff-Kappen beidseitig	
<b>Standardlänge</b>	Längenangabe bei Bestellung			
<b>Kurzbezeichnung</b>	CLX-LA-EF-10-Panik	CLX-LA-EFP-10-Panik	CLX-LProxA-EF-10-Panik	CLX-LProxA-EFP-10-Panik
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Verlängerungen:** Bei Angaben des Längenmaßes (außen/innen) erfolgt die Lieferung fertig montiert ab Werk. Ohne Längenangabe wird der CodeLoxx in 30/30 mm fertig montiert geliefert. Bestellmaße, die nicht dem 5-mm-Raster entsprechen, werden aufgerundet. Kosten für Verlängerungen (soweit technisch möglich): 10,00 € je 5 mm (je Zylinderseite). Verlängerungssätze zur flexiblen Anpassung vor Ort finden Sie im Zubehör.

# ZUBEHÖR



## Artikel Verlängerungssätze für CodeLoxx

- Produkteigenschaften**
- Einzigartig am Markt: flexible Längen Anpassung vor Ort
  - Passend für alle CodeLoxx Doppelknaufzylinder
  - Nur ein Verlängerungssatz je Außen- und Innenseite
  - Lieferbar bis zu einer Gesamtlänge von 150 mm
  - Für Gesamtlänge > 85 mm kann eine abweichende Achse benötigt werden
  - Für Verlängerungen der Innenseite > 20 mm wird eine abweichende Achse benötigt
  - Verlängerungssätze > 30 mm auf Anfrage

**Lieferumfang** Adapterverlängerung, Bolzen

Länge	5 mm	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm
<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-Z-V-05</b>	<b>CLX-Z-V-10</b>	<b>CLX-Z-V-15</b>	<b>CLX-Z-V-20</b>	<b>CLX-Z-V-25</b>	<b>CLX-Z-V-30</b>
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage					



## Artikel Verlängerungssätze für CodeLoxx Halbzyylinder

- Produkteigenschaften**
- Passende Verlängerungssätze für alle CodeLoxx Halbzyylinder der 2. Generation
  - Nur je ein Verlängerungssatz verwendbar, keine Kombination möglich
  - Um max. 60 mm verlängerbar auf 10/90 mm
  - Längen mit einer Gesamtlänge von 60 bis 90 mm auf Anfrage

**Lieferumfang** Adapterverlängerung, Bolzen, Koppelhülse

Länge	5 mm	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm
<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>CLX-Z-VH-05</b>	<b>CLX-Z-VH-10</b>	<b>CLX-Z-VH-15</b>	<b>CLX-Z-VH-20</b>	<b>CLX-Z-VH-25</b>	<b>CLX-Z-VH-30</b>
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage					



## Basissatz zum Rückbau auf 30/30 mm

- Wird benötigt, wenn verlängerte Zylinder wieder auf Standard-Länge zurückgebaut werden
- Z. B. bei Umzug, Austausch der Tür oder Messfehlern

2 x Bolzen

**CLX-Z-V-00**

auf Anfrage



## Basissatz zum Rückbau auf 30/10 mm

- Wird benötigt, wenn verlängerte Halbzyylinder wieder auf Standard-Länge zurückgebaut werden
- z. B. bei Umzug, Austausch der Tür oder Messfehlern

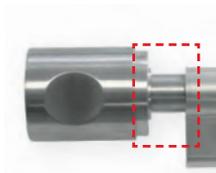
Bolzen, Koppelhülse

**CLX-Z-VH-00**

auf Anfrage



Artikel	Verlängerungsset CLX	Ersatzteilset Körperteile	Ersatzteilset Schrauben
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ideales Komplettsset für Errichter von Schließanlagen mit CodeLoxx Zylindern</li> <li>• Hinweis: Für Verlängerungen vom CLX Halbzylinder wird zusätzlich eine Koppelhülse im richtigen Maß benötigt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktisches Ersatzteilset für CodeLoxx Körperteile</li> <li>• Ideales Service-Pack für Wartung, Reparaturen, Instandhaltung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voll ausgestattetes Ersatzteilset für Schrauben für Doppelknaufzylinder CodeLoxx</li> <li>• Ideal für Wartung, Reparaturen, Instandhaltung usw.</li> </ul>
<b>Lieferumfang</b>	Werkzeug-Set CLX 8 × Verlängerungssatz 5 mm 8 × Verlängerungssatz 10 mm 5 × Verlängerungssatz 15 mm 3 × Verlängerungssatz 20 mm 1 × Verlängerungssatz 25 mm 1 × Verlängerungssatz 30 mm 2 × Adapterbolzen zum Rückbau	Baugruppe Adapter mittig Baugruppe Adapter außen Baugruppe Adapter innen Adapterhülse außen Fixierscheibe Baugruppe Nocken	Fixierscheibe Adapterhülse außen 2 × Gewindestift mit Nylon Faden 4 × 8 mm 1 × O-Ring 30 × 1 NBR 70 Shore Perbunan
<b>Kurzbezeichnung</b>	CLX-Z-VS	CLX-E-ES-K	CLX-E-ES-S
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



Artikel	Sonderausführung CLX: CodeLoxx für Türen ohne außenseitige PZ-Lochung	Werkzeug-Set CLX
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diese Sonderausführung ist möglich für alle CodeLoxx Versionen</li> <li>• Wird für den Einsatz an Türen ohne außenseitige PZ-Lochung benötigt</li> <li>• Umrüstung von CodeLoxx Standard-Ausführungen ist nicht möglich</li> <li>• Verlängerung des CodeLoxx vor Ort bis zu einer Gesamtlänge von 90 mm</li> <li>• Bitte geben Sie bei der Bestellung zusätzlich das gewünschte Maß (Abstand in mm) zwischen Zylinder-Körper und -Knauf an</li> <li>• Verfügbar sind die Abstände 7 mm, 10 mm und 12 mm (Standard ist ein Abstand von 2 mm zwischen Zylinder-Körper und -Knauf)</li> <li>• Die Sonderausführung ist bei Halbzylindern nicht lieferbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Passendes Werkzeugset für Montage von CodeLoxx Schließzylindern</li> <li>• Auch für Service (Batteriewechsel) geeignet</li> </ul>
<b>Lieferumfang</b>		Öffnungsschlüssel für Batteriewechsel, Inbusschlüssel zur Montage und Demontage von Außenknauf und Verlängerungssätzen, Öffnungswerkzeug für Halbzylinder
<b>Kurzbezeichnung</b>	Sonderausführung CLX	CLX-Z-WS
<b>Aufpreis</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

# BAUWEISE

## Nur bei ABUS Seccor!

Dank des einzigartigen modularen Verlängerungssystems von ABUS Seccor bleiben Sie immer flexibel – ob bei Messfehlern, Türwechsel oder Umzug. Denn mit den Verlängerungsmodulen von 5 bis 30 mm können Sie den CodeLoxx an nahezu jede Türstärke anpassen.\*



## AUSSENSEITE



5 mm Verlängerungsstück

## INNENSEITE



15 mm Verlängerungsstück

## Film ab!

In unserem Animationsfilm sehen Sie, wie einfach sich die CodeLoxx Zylinder verlängern lassen.



[www.abus-seccor.de/Produkte/Doppelknaufzylinder-CodeLoxx](http://www.abus-seccor.de/Produkte/Doppelknaufzylinder-CodeLoxx)

## Einfache Handhabung

Leicht zugängliche Montageschrauben unten am Zylinderkörper sorgen für eine einfache Montage bei der flexiblen Verlängerung vor Ort. Einfach mit dem Inbusschlüssel aufschrauben, alte Module durch neue austauschen und wieder zuschrauben.



\* nicht kompatibel mit Verlängerungssätzen der CodeLoxx Generation 1

# ANWENDUNGSBEREICHE

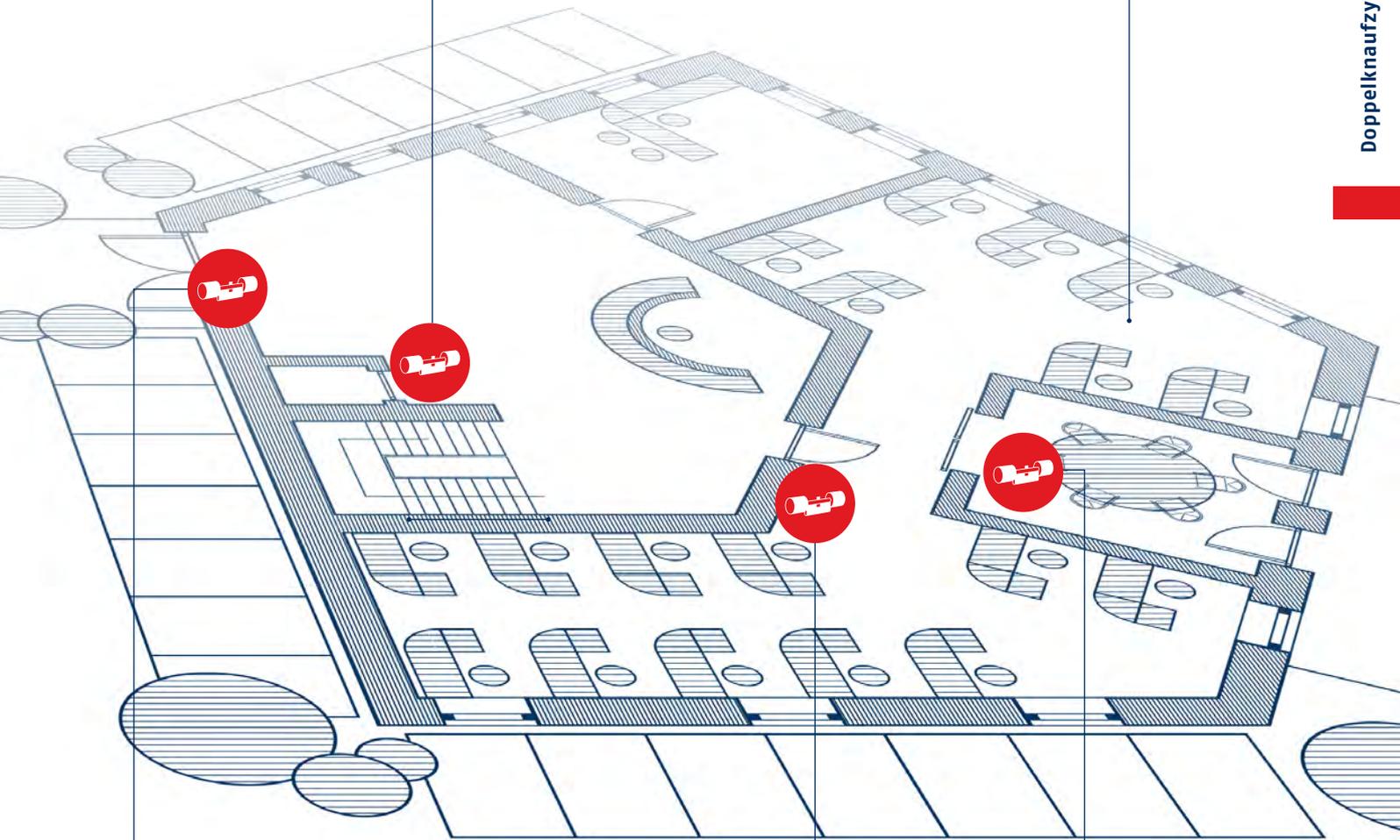
## Serverraum

Besonders relevante Bereiche verdienen besonderen Schutz. CodeLoxx Varianten in der Security- und VdS-Version sind besonders widerstandsfähig.

## Großraum-Büro

Hier kann der CodeLoxx während der Arbeitszeit bequem auf „Dauer-Auf“ geschaltet werden.

Doppelknäufzylinder CodeLoxx



## Haupttüre

An der Eingangstüre leistet der **CodeLoxx Alarm AE255F** zuverlässig seinen Dienst. Es lässt sich eingrenzen, welche Personen Zutritt haben, und welche darüber hinaus auch die Alarmanlage aktivieren dürfen.

## Paniktüre

Paniktüre, die im Notfall ein schnelles Verlassen des Gebäudes ermöglichen, können mit den Panikzylindern der CodeLoxx Serie ausgestattet werden.

## Konferenz-Raum

Der Konferenz-Raum wird immer wieder von verschiedenen Personen, z. T. auch von externen Mitarbeitern oder Partnern benötigt. Hier bietet sich ein **CodeLoxx mit Ziffernring** an. Es lassen sich individuelle Codes vergeben, die schnell und einfach wieder gelöscht werden können.



# ZYLINDER ZL

Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Elektronik und Mechanik sind beim ZL in der Innenrosette untergebracht – das bedeutet ein Maximum an Stabilität und Sicherheit, dass der ZL läuft und läuft und läuft ... Ein weiterer Pluspunkt ist die Möglichkeit, den ZL an vielen Paniktüren einsetzen zu können. Damit ermöglicht ABUS Seccor eine konsequente Absicherung aus einem Guss.

## Lesertyp Varianten

- LA =** Chip-Schlüsselleser außen
- LB =** Chip-Schlüsselleser beidseitig (ISL)
- LProxA =** Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser außen

Beispiel Kurzbezeichnung

**ZL - LA - S - 0 0**

## Elektronik Varianten

- S =** Standard
- SP =** Standard protokollierend
- EF =** AE255F
- EFP =** AE255F protokollierend

## Farben Varianten

- 0 =** Edelstahl

## Aufbohrschutz Varianten

- 0 =** Standard Bohrerschutz
- 1 =** Security Bohrerschutz

# DIE ROBUSTE ENTSCHEIDUNG



**Schließmedien** (siehe Seite 86)



# ZL STANDARD



Artikel	ZL-LA-S	ZL-LA-SP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Zylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Innen liegende Mechanik und Elektronik für maximale Robustheit</li> <li>• Einfache Installation ohne Bohrung für leichte Nachrüstung</li> <li>• Stufenlose Längen Anpassung durch Profilzylinder-Adapter</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Zylinder mit Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Innen liegende Mechanik und Elektronik für maximale Robustheit</li> <li>• Einfache Installation ohne Bohrung für leichte Nachrüstung</li> <li>• Stufenlose Längen Anpassung durch Profilzylinder-Adapter</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt	
<b>Lieferumfang</b>	Zylindersystem mit Langrosette, Montageset, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör), Komfortverriegelung ZL-Z-KV	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Panikschlösser (automatische Rückstellung der Schließnase), nicht verwendbar für Panikschlösser, die einen Freilauf der Schließnase erfordern	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Längen Anpassung</b>	Achse mit Profilzylinder-Adapter, stufenlose Anpassung bei der Montage durch Ablängen der Achse Mitte Stulpschraube nach außen: 15 – 66 mm Mitte Stulpschraube nach innen: 15 – 61 mm	
<b>Maße</b>	Außenseite: 94 × 32 × 41 mm (L × B × T inkl. Knauf), Innenseite: 96 × 38 × 49 mm (L × B × T inkl. Knauf)	
<b>Material</b>	Drehknäufe und Langrosetten: Zinkdruckguss mit Edelstahl-Finish	

Kurzbezeichnung	ZL-LA-S-00	ZL-LA-S-10	ZL-LA-SP-00	ZL-LA-SP-10
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Hinweis:** Für einen verbesserten Schutz gegen Kondenswasser erhalten Sie den ZL-LA-S/ZL-LA-SP mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# ZL STANDARD BEIDSEITIG



Artikel	ZL-LB-S	ZL-LB-SP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Zylinder mit beidseitigem Chip-Schlüsselleser</li> <li>Ideal für Türen, bei denen eine einseitige Verriegelung verhindert werden soll</li> <li>Akustische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Zylinder mit beidseitigem Chip-Schlüsselleser</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Ideal für Türen, bei denen eine einseitige Verriegelung verhindert werden soll</li> <li>Akustische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenzutritt	
<b>Lieferumfang</b>	Zylindersystem mit Langrosette, Montageset, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Panikschlösser (automatische Rückstellung der Schließnase), nicht verwendbar für Panikschlösser, die einen Freilauf der Schließnase erfordern	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 60.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44, innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Längen Anpassung</b>	Achse mit Profilzylinder-Adapter, stufenlose Anpassung bei der Montage durch Ablängen der Achse Mitte Stulpschraube nach außen: 15 – 66 mm Mitte Stulpschraube nach innen: 15 – 61 mm	
<b>Maße</b>	Außenseite: 94 × 32 × 41 mm (L × B × T inkl. Knauf) Innenseite: 128 × 38 × 49 mm (L × B × T inkl. Knauf)	
<b>Material</b>	Drehknäufe und Langrosetten: Zinkdruckguss mit Edelstahl-Finish	

Kurzbezeichnung	ZL-LB-S-00	ZL-LB-S-10	ZL-LB-SP-00	ZL-LB-SP-10
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Hinweis:** Für einen verbesserten Schutz vor Kondenswasser erhalten Sie den ZL-LA-S/ZL-LA-SP mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# ZL STANDARD PROXIMITY



Artikel	ZL-LProxA-S	ZL-LProxA-SP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Zylinder mit Chip-Schlüsselreader</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder (Proximity)</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektronischer Zylinder mit Chip-Schlüsselreader</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlose Transponder (Proximity)</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt	
<b>Lieferumfang</b>	Zylindersystem mit Langrosette, Montageset, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör), Komfortverriegelung ZL-Z-KV	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Panikschlösser (automatische Rückstellung der Schließnase), nicht verwendbar für Panikschlösser, die einen Freilauf der Schließnase erfordern	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM und AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 50.000 Öffnungen) Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Längen Anpassung</b>	Achse mit Profilzylinder-Adapter, stufenlose Anpassung bei der Montage durch Ablängen der Achse Mitte Stulpschraube nach außen: 15 – 66 mm Mitte Stulpschraube nach innen: 15 – 61 mm	
<b>Maße</b>	Außenseite: 125 × 38 × 41 mm (L × B × T inkl. Knauf) Innenseite: 96 × 38 × 49 mm (L × B × T inkl. Knauf)	
<b>Material</b>	Drehknäufe und Langrosetten: Zinkdruckguss mit Edelstahl-Finish	

Kurzbezeichnung	ZL-LProxA-S-00	ZL-LProxA-S-10	ZL-LProxA-SP-00	ZL-LProxA-SP-10
<b>Aufbohrschutz</b>	Standard	Security	Standard	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Hinweis:** Für einen verbesserten Schutz vor Kondenswasser erhalten Sie den ZL-LA-S/ZL-LA-SP mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# INTELLIGENZLEISTUNGEN FÜR IHR OBJEKT

Perfekt geeignet für  
Panikschlösser, die eine  
definierte Stellung der  
Schließnase erfordern

Rückmeldung über Scharf-/  
Unscharf-Schaltung an der  
Türe

Stufenlose Anpassung an  
die jeweilige Türstärke

Getrennte Festlegung von  
Zutritts- und Schaltrechten  
möglich

Besonders hohe Stabili-  
tät und Langlebigkeit

Komfortable und  
sichere Kombination mit  
Einbruchmeldeanlagen



## Schließmedien (siehe Seite 86)



# ZL ALARM AE255F



Artikel	ZL-LA-EF	ZL-LA-EFP	ZL-LProxA-EF	ZL-LProxA-EFP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Zylinder mit Chip-Schlüsselleser zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (1m Funk-Übertragung)</li> <li>Zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (nur bei ZL-LA-EFP, mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Akustische Signalisierung</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektronischer Zylinder mit Chip-Schlüsselleser und zusätzlichem Leser für kontaktlose Transponder zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (1m Funk-Übertragung)</li> <li>Zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>Protokoll- und Zeitfunktion (nur ZL-LProxA-EFP, mit SKM und TG-SKM)</li> <li>Akustische Signalisierung</li> </ul>	
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt			
<b>Lieferumfang</b>	Zylindersystem mit Langrosette, Funk-Sender-Platine FS-ZL, Montageset, Montage- & Bedienungsanleitung, Batterie			
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Auswerteeinheit AE255F, Funk-Empfänger-Einheit FE		ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder, Auswerteeinheit AE255F, Funk-Empfänger-Einheit FE	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör), Komfortverriegelung ZL-Z-KV		PELT, ESE, SKM mit TG-SKM, AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör), Komfortverriegelung ZL-Z-KV	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel		ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss, Panikschlösser (automatische Rückstellung der Schließnase), nicht verwendbar für Panikschlösser, die einen Freilauf der Schließnase erfordern			
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen			
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel und/oder PELT oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)			
<b>Stromversorgung</b>	3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 50.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)		3 V Lithium-Batterie CR 2 (ca. 40.000 Öffnungen); Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend			
<b>Längen Anpassung</b>	Achse mit Profilylinder-Adapter, stufenlose Anpassung bei der Montage durch Ablängen der Achse, Mitte Stulpschraube nach außen: 15 – 66 mm, Mitte Stulpschraube nach innen: 15 – 61 mm			
<b>Maße</b>	Außenseite: 94 × 32 × 41 mm (L × B × T inkl. Knauf) Innenseite: 96 × 38 × 49 mm (L × B × T inkl. Knauf)			
<b>Material</b>	Drehknäufe und Langrosetten: Zinkdruckguss mit Edelstahl-Finish			

Kurzbezeichnung	ZL-LA-EF-10	ZL-LA-EFP-10	ZL-LProxA-EF-10	ZL-LProxA-EFP-10
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

# ZUBEHÖR



Artikel	Ersatzteilset ZL	Zylinderadapter EZL	ZL Innenkappe geschlossen	Komfort-Verriegelung für ZL
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Praktisches Ersatzteilset für die Zylinder ZL</li> <li>Ideales Paket für Service und Instandhaltung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausstattung des Zylinders mit extrem langer Achse für besonders dicke Türen.</li> <li>Wird benötigt, falls <math>a &gt; 66</math> mm oder falls <math>i &gt; 61</math> mm</li> <li>Security Aufbohrschutz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ZL Innenkappe geschlossen mit verlängertem Sperrrad</li> <li>Farbe: Edelstahl</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Komfortabel verriegeln ohne vorherigen Schlüsseleinschub</li> <li>Verriegelrichtung links/rechts bei Montage einstellbar</li> <li>Nicht geeignet für ZL mit beidseitigem Leser</li> </ul>
<b>Lieferumfang</b>	2 × Gewindestift DIN 914 4 × Gewindestift mit Kegelkuppe, DIN 551 2 × Linsenschraube DIN 7985 2 × V-Ring 18*4*7,5 NBR	Zylinderadapter 300 mm	ZL Innenkappe geschlossen	
<b>Kurzbezeichnung</b>	ZL-E-ES	ZL-Z-EZL	ZL-Z-IK-GS-0	ZL-Z-KV
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



(Abbildung ähnlich)

Artikel	Abdeckblende kurz	Abdeckblende lang für ZL-LB	Abdeckblende lang für ZL-LProxA	Montageset ZL
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abdeckblenden für Bohrungen von Rundrosetten</li> <li>Montage unter den Zylinderrosetten</li> <li>Geeignet für Zylinder ZL-LA</li> <li>Paarweise Lieferung für Innen- und Außenseite</li> <li>Farbe: Edelstahl</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abdeckblenden für Bohrungen von Rundrosetten</li> <li>Montage unter den Zylinderrosetten</li> <li>Geeignet für Zylinder ZL-LB</li> <li>Paarweise Lieferung für Innen- und Außenseite</li> <li>Farbe: Edelstahl</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abdeckblenden für Bohrungen von Rundrosetten</li> <li>Montage unter den Zylinderrosetten</li> <li>Geeignet für Zylinder ZL-LProxA</li> <li>Paarweise Lieferung für Innen- und Außenseite</li> <li>Farbe: Edelstahl</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 × Senkschraube M4 × 20 mm</li> <li>2 × Senkschraube M4 × 25 mm</li> <li>2 × Senkschraube M4 × 30 mm</li> <li>1 × Senkschraube M4 × 40 mm</li> <li>2 × Blechschraube 2,9 × 13 mm</li> <li>2 × Gewindeabstandsbolzen M4 15 mm</li> <li>2 × Gewindeabstandsbolzen M4 30 mm</li> <li>2 × Sicherungsscheibe</li> <li>1 × Lösefeder ZL</li> <li>1 × Schraubendreher für Innensechskantschraube</li> <li>1 × Stulpschraube</li> </ul>
<b>Lieferumfang</b>	Abdeckblende	Abdeckblende	Abdeckblende	
<b>Kurzbezeichnung</b>	ZL-Z-ABR-kurz	ZL-Z-ABR-ilang	ZL-Z-ABR-alang	ZL-Z-MS
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

# ANWENDUNGSBEREICHE

## Werkstatt

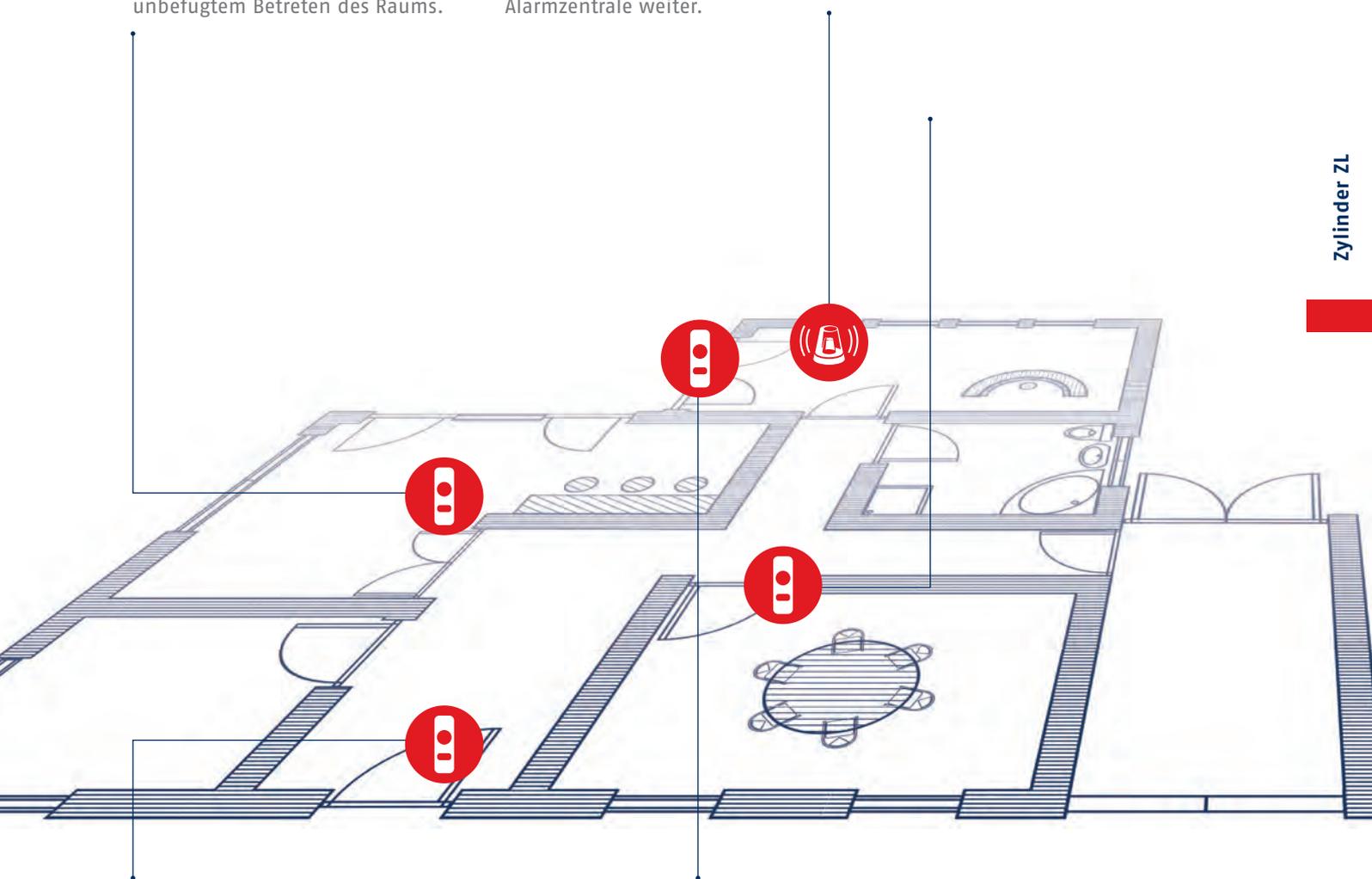
Mit dem **ZL mit Proximity-Ausstattung** haben Sie den richtigen Kompromiss zwischen komfortablem und schnellem Zutritt und dem Schutz vor unbefugtem Betreten des Raums.

## Verkaufsraum

Neben der Eingangstüre ist eine Funk-Empfänger-Platine angebracht. Sie erhält die Befehle des Türsystems und leitet sie über die **Auswerteeinheit AE255F** an die Alarmzentrale weiter.

## Aufenthaltsraum

Der Letzte sperrt ab. Damit das Verriegeln leichter fällt, ist hier ein **ZL mit Komfort-Verriegelung** verbaut.



## Panik-/Fluchttür

Durch die automatische Rückstellung des Schließnockens ist der **ZL** besonders auch für Paniktüren oder Notausgänge geeignet.

## Haupttüre

Der sehr robuste **ZL** bietet sich für den Einsatz an der Eingangstüre an. Als **ZL Alarm** regelt er in Verbindung mit einer Auswerteeinheit den Zutritt und bietet gleichzeitig eine komfortable und sichere Alternative zur Bedienung der Alarmanlage.



# SICHERHEITSBESCHLAG SLT



Sicherheit und Komfort für die eigenen vier Wände – das bedeutet vor allem auch Sicherheit und Komfort an der Türe. Nichts anderes benutzen wir so häufig und alltäglich. Da ist es gut zu wissen, dass der Sicherheitsbeschlag SLT genau diese Eigenschaften „frei Haus“ liefert. Mehr Sicherheit vor Einbruch und bei Schlüsselverlust und mehr Komfort durch einfache Türöffnung – und das via Schlüssel oder Code.

Beispiel Kurzbezeichnung

**SLT - LCA - S - 1 0**

#### Lesertyp Varianten

**LCA =** Chip-Schlüsselleser und Codeeingabe außen

#### Elektronik Varianten

**S =** Standard  
**SP =** Standard protokollierend  
**AFP =** AEBasic protokollierend  
**EF =** AE255F  
**EFP =** AE255F protokollierend  
**IK =** AE255

#### Farben Varianten

**0 =** Edelstahl  
**1 =** Messing-Titan-Finish

#### Aufbohrschutz Varianten

**1 =** Security Bohrschutz  
**2 =** VdS-zertifizierter Bohrschutz

# ENTSPANNTE SICHERHEIT

Komfortable und sichere  
Türöffnung durch Chip-  
Schlüssel oder abdeck-  
bare Code-Tastatur

Keine Schlüsselorgen  
mehr dank Codeeingabe

Flexible Einrichtung von  
Zugangsberechtigungen für  
Familienmitglieder, Ver-  
wandte, Nachbarn etc.

Höchster Einbruchschutz

Komfortverriegelung –  
Verriegeln durch einfaches  
Drehen des Knaufs,  
ohne Schlüsseleinschub  
oder Code-Eingabe



Schließmedien (siehe Seite 86)



# SLT STANDARD

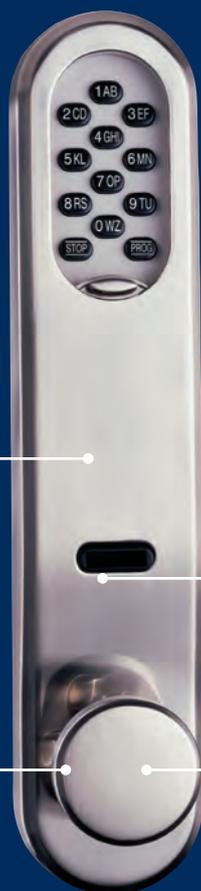


Artikel	SLT-LCA-S	SLT-LCA-SP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechatronischer Sicherheitsbeschlag mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Mehr Sicherheit an der Haustüre: Einbruchschutz und Sicherheit im Falle von Schlüsselverlust und zugefallener Haustüre</li> <li>• Komfort und Freiheit durch bequeme Code-Eingabe zur Türöffnung</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protokollierender mechatronischer Sicherheitsbeschlag mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Mehr Sicherheit an der Haustüre: Einbruchschutz und Sicherheit im Falle von Schlüsselverlust und zugefallener Haustüre</li> <li>• Komfort und Freiheit durch bequeme Code-Eingabe zur Türöffnung</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>
<b>Außenbeschlag</b>	Mit alphanumerischem Tastenfeld, Schlüsselleser, Drehknauf und Panzerplatte; wahlweise mittig, 12 mm rechts oder links versetzt montierbar	
<b>Innenbeschlag</b>	Mit Türdrücker und Drehknauf; Entfernungsmaß 72 mm oder 92 mm variabel einstellbar; andere Entfernungsmaße auf Anfrage	
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Komfortverriegelung, Kombi-Code	
<b>Lieferumfang</b>	Beschlag, Montage- & Bedienungsanleitung, Bohrlehre, Montagematerial für Türblattstärke 35 – 70 mm, Drückerstift 8 mm, Profilzylinderadapter, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör), Montage- und Bohrset	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss und Wechsel	
<b>Maximale Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen, Tastatur-Codes 4- bis 6-stellig wählbar	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM	
<b>Stromversorgung</b>	Lithium-Langzeit-Batteriesatz CR P2 (ca. 50.000 Öffnungen), Selbstüberwachung des Spannungspegels und Warnautomatik, Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C/IP44, innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Maße Außenbeschlag</b>	275 × 58 × 55 mm (L × B × T inkl. Knauf)	
<b>Maße Innenbeschlag</b>	275 × 62 × 50 mm (L × B × T inkl. Knauf)	
<b>Material</b>	Zinkdruckguss mit verschiedenen Finish-Varianten	

Kurzbezeichnung	SLT-LCA-S-20	SLT-LCA-S-21	SLT-LCA-SP-10	SLT-LCA-SP-11
<b>Aufbohrschutz</b>	VdS, B	VdS, B	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Messing-Titan	Edelstahl	Messing-Titan
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Allgemeine Hinweise:** Für VdS-konforme Montage muss mit Mittenverschraubung montiert werden, dies ist nur bei dem Entfernungsmaß 92 mm möglich. Bei Bestellungen ohne Angabe des Entfernungsmaßes wird eine Mittenverschraubung passend für Entfernungsmaß 92 mm ausgeliefert. Bei Türblattstärken größer 70 mm wird ein spezieller Montagesatz benötigt (Montagematerial Türstärke 71 – 95 mm); bei Mehrfachverriegelungen ist keine versetzte Montage möglich. Minimales Dornmaß bei versetzter Türmontage: 35 mm; der Abstand zwischen Zylinderachse und Oberkante des Schlosskastens darf nicht größer als 40 mm sein, der Abstand zwischen Zylinderachse und Oberkante des Schlosskastens darf nicht größer als 150 mm sein. Für einen verbesserten Schutz vor Kondenswasser erhalten Sie den SLT-LCA-S/SLT-LCA-SP mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# ALARM-(DE)AKTIVIERUNG DIREKT AN DER TÜR



VdS-geprüfter Schutz vor Aufbruchversuchen: Alle sicherheitsrelevanten Teile befinden sich auf der Türinnenseite

Komfortable und sichere Kombination mit Einbruchmeldeanlagen

Bis zu 3 m Funkstrecke zur Auswerteeinheit AEBasic

Türöffnung wird erst bei unscharfer Alarmanlage freigegeben, für maximale Sicherheit

Schließmedien (siehe Seite 86)



# SLT ALARM AEBasic



Artikel	SLT-LCA-AFP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechatronischer Sicherheitsbeschlag mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AEBasic (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>
<b>Außenbeschlag</b>	Mit alphanumerischem Tastenfeld, Schlüsselleser, Drehknopf und Panzerplatte; wahlweise mittig, 12 mm rechts oder links versetzt montierbar
<b>Innenbeschlag</b>	Mit Türdrücker und Drehknopf; Entfernungsmaß 72 mm oder 92 mm variabel einstellbar; andere Entfernungsmaße auf Anfrage
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, Öffnungszeit einstellbar zwischen 6 oder 12 Sek., Komfortverriegelung, Kombi-Code
<b>Lieferumfang</b>	Beschlag, Montage- & Bedienungsanleitung, Bohrlehre, Montagematerial für Türblattstärke 35 – 70 mm, Drückerstift 8 mm, Profilzylinderadapter, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Auswerteeinheit AEBasic
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör), Montage- und Bohrset
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss und Wechsel
<b>Maximale Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen, Tastatur-Codes 4-bis 6-stellig wählbar
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM
<b>Stromversorgung</b>	Lithium-Langzeit-Batteriesatz CR P2 (ca. 50.000 Öffnungen), Selbstüberwachung des Spannungspegels und Warnautomatik, Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C/IP44, innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend
<b>Maße Außenbeschlag</b>	275 × 58 × 55 mm (L × B × T inkl. Knopf)
<b>Maße Innenbeschlag</b>	275 × 62 × 50 mm (L × B × T inkl. Knopf)
<b>Material</b>	Zinkdruckguss mit verschiedenen Finish-Varianten

Kurzbezeichnung	SLT-LCA-AFP-10	SLT-LCA-AFP-11
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Messing-Titan
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

**Allgemeine Hinweise:** Für VdS-konforme Montage muss mit Mittenverschraubung montiert werden, dies ist nur bei dem Entfernungsmaß 92 mm möglich. Bei Bestellungen ohne Angabe des Entfernungsmaßes wird eine Mittenverschraubung passend für Entfernungsmaß 92 mm ausgeliefert. Bei Türblattstärken größer 70 mm wird ein spezieller Montagesatz benötigt (Montagematerial Türstärke 71 – 95 mm); bei Mehrfachverriegelungen ist keine versetzte Montage möglich. Minimales Dornmaß bei versetzter Türmontage: 35 mm; Der Abstand zwischen Zylinderachse und Unterkante des Schlosskastens darf nicht größer als 40 mm sein, der Abstand zwischen Zylinderachse und Oberkante des Schlosskastens darf nicht größer als 150 mm sein. Für einen verbesserten Schutz vor Kondenswasser erhalten Sie den SLT-LCA-S/SLT-LCA-SP mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# SCHARF-SCHALTUNG FÜR JEDEN ANSPRUCH

Intelligenz und Komfort für Haus, Büro und Betrieb

Realisierung von Scharf- und Unscharf-Schaltung bei Alarmanlagen

Bis zu 3 m Funkstrecke zur Funk-Empfänger-Einheit FE



Individuelle Definition von Zutrittsrechten und Rechten für die Bedienung der Einbruchmeldeanlage

Funktionsstarke und sichere Kombination von Türöffnung und Einbruchmeldeanlagen

Schließmedien (siehe Seite 86)



# SLT ALARM AE255F



Artikel	SLT-LCA-EF	SLT-LCA-EFP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechatronischer Sicherheitsbeschlag mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechatronischer Sicherheitsbeschlag mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser</li> <li>• Geeignet zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F (3 m Funk-Übertragung) zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>
<b>Außenbeschlag</b>	Mit alphanumerischem Tastenfeld, Schlüsselleser, Drehknopf und Panzerplatte; wahlweise mittig, 12 mm rechts oder links versetzt montierbar	
<b>Innenbeschlag</b>	Mit Türdrücker und Drehknopf; Entfernungsmaß 72 mm oder 92 mm variabel einstellbar; andere Entfernungsmaße auf Anfrage	
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Komfortverriegelung, Kombi-Code	
<b>Lieferumfang</b>	Beschlag, Montage- & Bedienungsanleitung, Bohrlehre, Montagematerial für Türblattstärke 35 – 70 mm, Drückerstift 8 mm, Profilzylinderadapter, Batterie	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Auswerteeinheit AE255F, Funk-Empfänger-Einheit FE	
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör), Montage- und Bohrset	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss und Wechsel	
<b>Maximale Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen, Tastatur-Codes 4-bis 6-stellig wählbar	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM	
<b>Stromversorgung</b>	Lithium-Langzeit-Batteriesatz CR P2 (ca. 50.000 Öffnungen), Selbstüberwachung des Spannungspegels und Warnautomatik, Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C / IP44; innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Maße Außenbeschlag</b>	275 × 58 × 55 mm (L × B × T inkl. Knopf)	
<b>Maße Innenbeschlag</b>	275 × 62 × 50 mm (L × B × T inkl. Knopf)	
<b>Material</b>	Zinkdruckguss mit verschiedenen Finish-Varianten	

Kurzbezeichnung	SLT-LCA-EF-10	SLT-LCA-EF-11	SLT-LCA-EFP-10	SLT-LCA-EFP-11
<b>Aufbohrschutz</b>	Security	Security	Security	Security
<b>Farbe</b>	Edelstahl	Messing-Titan	Edelstahl	Messing-Titan
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

**Allgemeine Hinweise:** Für VdS-konforme Montage muss mit Mittenverschraubung montiert werden, dies ist nur bei dem Entfernungsmaß 92 mm möglich. Bei Bestellungen ohne Angabe des Entfernungsmaßes wird eine Mittenverschraubung passend für Entfernungsmaß 92 mm ausgeliefert. Bei Türblattstärken größer 70 mm wird ein spezieller Montagesatz benötigt (Montagematerial Türstärke 71 – 95 mm); bei Mehrfachverriegelungen ist keine versetzte Montage möglich. Minimales Dornmaß bei versetzter Türmontage: 35 mm; Der Abstand zwischen Zylinderachse und Unterkante des Schlosskastens darf nicht größer als 40 mm sein, der Abstand zwischen Zylinderachse und Oberkante des Schlosskastens darf nicht größer als 150 mm sein. Für einen verbesserten Schutz vor Kondenswasser erhalten Sie den SLT-LCA-S/SLT-LCA-SP mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# ZERTIFIZIERTE SCHARF-SCHALTUNG



Individuelle Definition von Zutrittsrechten und Rechten für die Bedienung der Einbruchmeldeanlage

Funktionsstarke und sichere Kombination von Türöffnung und Einbruchmeldeanlagen

Erhöhtes Sicherheitslevel durch verkabelte Übertragung

VdS-Klasse C (G 101011)



Klasse C

Schließmedien (siehe Seite 86)



8-6-1-3

# SLT ALARM AE255



Artikel	SLT-LCA-IK
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mechatronischer Sicherheitsbeschlag mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255 mit Türverkabelung</li> <li>• Zur komfortablen und sicheren Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• VdS-Klasse C (G 101 011)</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> <li>• In Edelstahl oder mit Messing-Titan-Finish erhältlich</li> </ul>
<b>Außenbeschlag</b>	Mit alphanumerischem Tastenfeld, Schlüsselleser, Drehknopf und Panzerplatte; wahlweise mittig, 12 mm rechts oder links versetzt montierbar
<b>Innenbeschlag</b>	Mit Türdrücker und Drehknopf; Entfernungsmaß 72 mm oder 92 mm variabel einstellbar; andere Entfernungsmaße auf Anfrage
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanentzutritt, Komfortverriegelung, Kombi-Code
<b>Lieferumfang</b>	Beschlag, Montage- & Bedienungsanleitung, Bohrlehre, Montagematerial für Türblattstärke 35 – 70 mm, Drückerstift 8 mm, Profilzylinderadapter, Batterie
<b>Benötigtes Zubehör</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel, Auswerteeinheit AE255
<b>Optionales Zubehör</b>	PELT, ESE, SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör), Montage- und Bohrset
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse ohne Zeit- und Datumsstempel
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel
<b>Einsatzbereiche</b>	Türen mit PZ-Einsteckschloss und Wechsel
<b>Maximale Anzahl Schließmedien</b>	511 Berechtigungen, Tastatur-Codes 4- bis 6-stellig wählbar
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM
<b>Stromversorgung</b>	Lithium-Langzeit-Batteriesatz CR P2 (ca. 50.000 Öffnungen), Selbstüberwachung des Spannungspegels und Warnautomatik, Notstromversorgung ESE (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Einsatzbedingungen</b>	Außen: -20 °C bis +60 °C/IP44 Innen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend
<b>Maße Außenbeschlag</b>	275 × 58 × 55 mm (L × B × T inkl. Knopf)
<b>Maße Innenbeschlag</b>	275 × 62 × 50 mm (L × B × T inkl. Knopf)
<b>Material</b>	Zinkdruckguss mit Edelstahl-Finish

<b>Kurzbezeichnung</b>	SLT-LCA-IK-20
<b>Aufbohrschutz</b>	VdS, C
<b>Farbe</b>	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage

**Allgemeine Hinweise:** Für VdS-konforme Montage muss mit Mittenverschraubung montiert werden, dies ist nur bei dem Entfernungsmaß 92 mm möglich. Bei Bestellungen ohne Angabe des Entfernungsmaßes wird eine Mittenverschraubung passend für Entfernungsmaß 92 mm ausgeliefert. Bei Türblattstärken größer 70 mm wird ein spezieller Montagesatz benötigt (Montagematerial Türstärke 71 – 95 mm); bei Mehrfachverriegelungen ist keine versetzte Montage möglich. Minimales Dornmaß bei versetzter Türmontage: 35 mm; der Abstand zwischen Zylinderachse und Unterkante des Schlosskastens darf nicht größer als 40 mm sein, der Abstand zwischen Zylinderachse und Oberkante des Schlosskastens darf nicht größer als 150 mm sein. Für einen verbesserten Schutz vor Kondenswasser erhalten Sie den SLT-LCA-IK mit vergossener Elektronik. Preis auf Anfrage.

# ZUBEHÖR



Artikel	Montagematerial-Set SLT	Abdeckblenden für CODIC-Bohrungen	Montage-Bohrset
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komplett ausgestattetes Montage-Set für die Sicherheitsbeschläge SLT</li> <li>• Perfekte Ausstattung für Servicetechniker im Rahmen von Wartung, Reparaturarbeiten oder Instandhaltung</li> <li>• Hochwertige Materialien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abdeckblenden für CODIC-Bohrungen</li> <li>• Paarweise Lieferungen für Innen- und Außenbeschlag</li> <li>• L x B: außen 354 x 58 mm / innen: 354 x 62 mm</li> <li>• Erhältlich in Edelstahl- und Messing-Titan-Finish</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstausrüstung für ABUS Seccor Montagen</li> <li>• Profi-Bohrlehre</li> <li>• Je 1 x Spiralbohrer HSS <math>\varnothing 13 / \varnothing 8 / \varnothing 4 / \varnothing 2,5</math> mm</li> <li>• je 2 x Schrauben mit Innensechskant M8 x 65 mm / M8 x 90 mm</li> <li>• Je 2 x Reduzierhülsen 8 mm auf 10 mm / 8 mm auf 9 mm</li> <li>• 1 x Drückerstift mit Schraube 8 x 100 mm</li> <li>• 1 x Spezial-Drückerstift für schwere Türen</li> <li>• 2 x Zylinderstifte</li> <li>• 2 x Antriebsstangen</li> <li>• 1 x Steckschlüssel</li> <li>• 2 x Blechschrauben 3,9 x 16 mm</li> <li>• 2 x Lochadapter</li> </ul>
<b>Lieferumfang</b>	Zylinderadapter 24 mm für SLT inkl. Stulpschraube, je eine Zylinderschraube DIN 912 8.8 VZ M6x40, DIN 912 8.8 VZ M6 x 60, DIN 912 8.8 VZ M8 x 40, DIN 912 8.8 VZ M8 x 45, DIN 912 8.8 VZ M8 x 60, DIN 912 8.8 VZ M8 x 65, Scheibe DIN 125; Stahl 140 HV; VZ; 6,4 x 12 x 1,6, Scheibe DIN 125; Stahl 140 HV; VZ; 8,4 x 16 x 1,6, Gewindestift DIN 914; Mat. A2; M6 x 8, Hülsenmutter Typ B, Drückerstift DS-80, Zylinderstift ZS, Antriebsstange, Sicherungsscheibe DIN 6799; Stahl; 5 x 11,3 x 0,7, RH-10 Reduzierhülse 8 mm auf 10 mm, RH-9 Reduzierhülse 8 mm auf 9 mm	Abdeckblenden für innen und außen	

<b>Kurzbezeichnung</b>	SLT-Z-MS
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage

SLT-Z-ABC-0	SLT-Z-ABC-1	SLT-Z-MBS
auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage

Artikel	Montagematerial für Türstärken von 70 – 100 mm	Montagematerial für Türstärken von 80 – 140 mm	Ersatzteil-Set groß	Ersatzteil-Set klein
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagematerial für Türstärken von 70 – 100 mm</li> <li>• 2 x Zylinderschraube M8 x 90</li> <li>• 1 x Drückerstift DS-100</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagematerial für Türstärken von 80 – 140 mm</li> <li>• 1 x Antriebsstange 180 mm</li> <li>• 2 x Zylinderschraube M8 x 100 mm</li> <li>• 2 x Zylinderschraube M8 x 130 mm</li> <li>• 1 x Drückerstift DS-100</li> <li>• 1 x Sicherungsscheibe</li> <li>• 1 x Tastatur-Verlängerungskabel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x Drückerstift</li> <li>• 2 x Antriebsstangen</li> <li>• 2 x Zylinderstift</li> <li>• 2 x Spezial-Drückerstift</li> <li>• 1 x Reduzierhülse 8 auf 10 mm</li> <li>• 1 x Reduzierhülse 8 auf 9 mm</li> <li>• 2 x Lochadapter</li> <li>• 2 x Blechschrauben 3,9 x 16 mm</li> <li>• 1 x Montage-material für Mitten-verschraubung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x Drückerstift 100 mm</li> <li>• 1 x Spezial-Drückerstift</li> <li>• 3 x Antriebsstange</li> <li>• 3 x Zylinderstift</li> </ul>

<b>Kurzbezeichnung</b>	SLT-Z-ETS-0	SLT-Z-ETS-1
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

SLT-Z-ES	SLT-Z-ES2
auf Anfrage	auf Anfrage

# ANWENDUNGSBEREICHE

## Behandlungszimmer

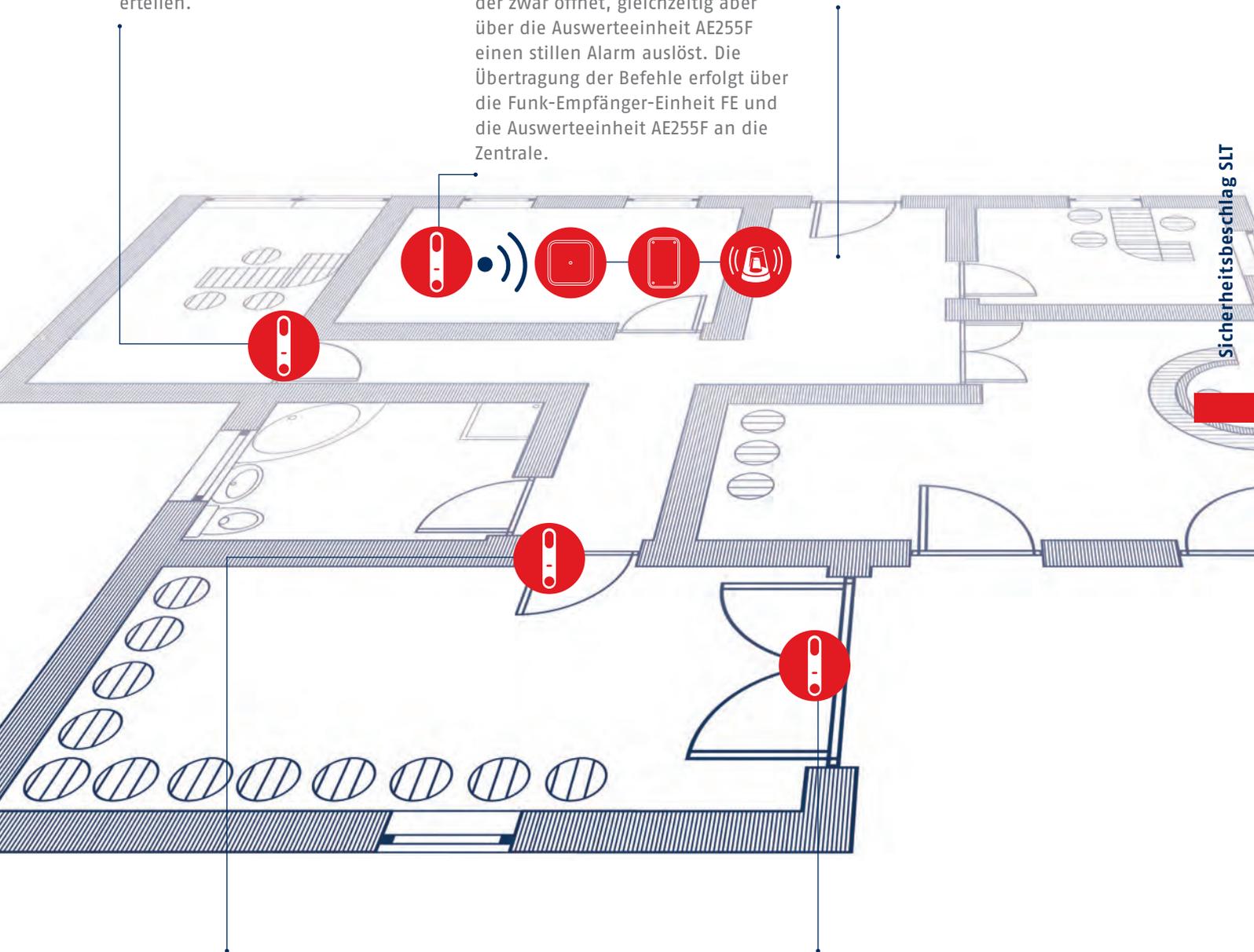
In Gemeinschaftspraxen haben oft mehrere Ärzte ihre eigenen Behandlungsräume. Über den **SLT** kann jeder Arzt individuell Zutrittsrechte erteilen.

## Medikamenten-Depot

Der **SLT Alarm AE255F** bietet hier neben erhöhter Aufbruchsicherheit auch die Möglichkeit, bei Bedrohung einen speziellen Code einzugeben, der zwar öffnet, gleichzeitig aber über die Auswerteeinheit AE255F einen stillen Alarm auslöst. Die Übertragung der Befehle erfolgt über die Funk-Empfänger-Einheit FE und die Auswerteeinheit AE255F an die Zentrale.

## Praxis-Türe

An der Praxistüre erhalten nur die Mitarbeiter der Praxis Zutrittsrechte, während die Außentüre von allen geöffnet werden kann.



## Wartezimmer

Da die Praxis jeden Tag nach den Sprechstunden gereinigt werden muss, hat die Putzkolonne einen passenden Code. Mit diesem ist ein Zutritt zum Gebäude, dem Wartezimmer und den Behandlungszimmern in einem bestimmten Zeitraum möglich.

## Außentüre

Da sich eine Arztpraxis oft in einem mehrfach genutzten Gebäude befindet, haben mehrere Parteien Zutrittsberechtigungen für die Haupttüre, an der ein **SLT** installiert ist. Es können bis zu 511 Berechtigungen vergeben werden. Alle Zutritte können über die protokollierenden Varianten aufgezeichnet werden.

---

# EINGABEEINHEITEN EL, ELT

---

Effizienz und Leistungsfähigkeit: Die Eingabeeinheiten EL und ELT von ABUS Seccor stehen für diese Begriffe. Trotz ihrer kompakten Bauweise und dem dezenten Design stecken in diesen Modulen jede Menge Möglichkeiten, die nur entdeckt werden wollen. Für Sie und Ihr Objekt bedeutet das: Sie machen mehr aus den Möglichkeiten und sorgen für eine optimale Nutzung im Sinne von Wirtschaftlichkeit und Risikominimierung.



**Lesertyp Varianten**

- LA =** Chip-Schlüsselleser außen
- LProxA =** Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser außen
- LCA =** Chip-Schlüsselleser und Code-Eingabe außen
- LCProxA =** Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser sowie Code-Eingabe außen

Beispiel Kurzbezeichnung **EL - LA - 0**

**Farben Varianten**

- 0 =** Edelstahl

# MEHR MÖGLICHKEITEN

Praktischer und unauffälliger Wandleser zur Steuerung elektrischer Schaltungen (z. B. Motorschlösser, Aufzüge, Schranken, Garagentor-Öffner oder Automatik-türen)



Scharf-/Unscharf-Schaltung von Alarmanlagen in Kombination mit Auswerteeinheiten AE255F

Flexible Bedienung über ABUS Seccor Chip-Schlüssel, zusätzlicher Code-Tastatur oder Proximity-Medien (je nach Modell)

Auch zur Betätigung von elektrischen Türöffnern geeignet

## Schließmedien (Seite 86)



# EINGABEEINHEITEN EL, ELT



Artikel	EL-LA	EL-LProxA	ELT-LCA	ELT-LCProxA
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingabeeinheit mit Chip-Schlüsselleser zur Wandmontage</li> <li>• Zusätzlicher Leser für kontaktlosen Transponder (nur EL-LProxA)</li> <li>• Zum Anschluss an Steuergeräte (SG-Vario, SG-Basic) zur Ansteuerung von elektrischen Türöffnern, Motorschlössern, Aufzügen, Schranken etc.</li> <li>• Zum Anschluss an Auswerteeinheiten (AE255F), zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingabeeinheit mit Code-Tastatur und Chip-Schlüsselleser bzw. Chip-Schlüssel- und Proximity-Leser zur Wandmontage</li> <li>• Zum Anschluss an Steuergeräte (SG-Vario, SG-Basic) zur Ansteuerung von elektrischen Türöffnern, Motorschlössern, Aufzügen, Schranken etc.</li> <li>• Zum Anschluss an Auswerteeinheiten (AE255F), zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Akustische Signalisierung</li> </ul>	
<b>Lieferumfang</b>	Eingabeeinheit, Montage- & Bedienungsanleitung, Verbindungskabel: 6 m, 4-adrig		Eingabeeinheit, Montage- & Bedienungsanleitung, Verbindungskabel: 6 m, 6-adrig	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Anwendungsabhängig: SG-Vario, SG-Basic, AE255F, AE255 (VdS)			
<b>Schließmedien</b>	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	Wahlweise: ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder	ABUS Seccor Chip-Schlüssel	Wahlweise: ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder
<b>Stromversorgung</b>	über Steuergerät (SG-Vario, SG-Basic) oder Auswerteeinheit AE255F			
<b>Einsatzbedingungen</b>	-20° bis +60° / IP 44			
<b>Maße</b>	95 × 56 × 23 mm (H × B × T)			
<b>Material</b>	Zinkdruckguss mit Edelstahl-Finish			

Kurzbezeichnung	EL-LA-0	EL-LProxA-0	ELT-LCA-0	ELT-LCProxA
<b>Montage</b>	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage



## Der bessere Türöffner

Eine klassische Anwendung für die Eingabeeinheiten EL oder ELT ist die Ansteuerung eines Türöffners. Dabei lassen sich Zutrittsrechte individuell vergeben. Ein weiterer Vorteil besteht darin, dass Zutritte über die Steuergeräte zuverlässig protokolliert und ausgewertet werden können. Die vielfältigen Möglichkeiten der Bedienung gewähren eine nahtlose Integration der Eingabeeinheiten in bestehende ABUS Seccor Systeme oder auch Fremdsysteme (z. B. Motorschlösser, Steuerungen).

# STEUER- UND FUNKMODULE

---

Intelligente Lösungen werden in Objekten jeder Größenordnung immer wichtiger. Schließlich kann ein gut durchdachtes System erhebliche Mehrwerte schaffen – für bessere Sicherheit, für mehr Transparenz und mehr Bedienerfreundlichkeit. ABUS Seccor bietet für viele Anwendungsbereiche maßgeschneiderte Produkte, die Zutrittskontrolle auf den Begriff „Rechtekontrolle“ erweitern.

Die intelligenten Steuergeräte erlauben die komfortable und sichere Schaltung von elektronischen Systemen über Eingabeinheiten.

Die Auswerteeinheiten werden zur sinnvollen Kombination von Türsystem und Alarmanlagen eingesetzt.



# STEUERGERÄTE



Artikel	SG-Vario-AP	SG-Basic-AP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmierbares Steuergerät zur Speicherung und Auswertung von Tastatur-Codes, elektronischen Schlüsseln und kontaktlosen Transpondern</li> <li>• Zur Ansteuerung elektr. Schaltungen wie elektrischen Türöffnern, Motorschlössern, Aufzügen, Schranken etc.</li> <li>• Protokoll- und Zeitfunktion (mit SKM und TG-SKM)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmierbares Steuergerät zur Speicherung und Auswertung von Tastatur-Codes, elektronischen Schlüsseln und kontaktlosen Transpondern</li> <li>• Zur Ansteuerung elektrischer Schaltfunktionen</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Permanenztritt, verschiedene Betriebsmodi wählbar zum Einsatz mit Auswerteeinheit AE255F oder AE255; Steuerfunktion und Scharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen	Permanenztritt, Potentiometer zur Einstellung der Schließzeit von 1 – 6 Sek.
<b>Betriebsmodus</b>	Wählbar: 1. Relais als Impulsschalter: Öffnungs- bzw. Schließzeit des Relais stufenlos über Potentiometer einstellbar; wählbar sind zwei Bereiche: Bereich 1: 1 bis 10 Sek., Bereich 2: 10 bis 100 Sek.; 2. Relais mit Flip-Flop-Funktion: Berechtigung EIN/AUS: Relais kippt in eine Lage; Berechtigung erneut EIN/AUS: Relais kippt in die andere Lage usw.	Relais als Schließer
<b>Lieferumfang</b>	Steuergerät mit Schaltkontakt im Gehäuse, Montage- & Bedienungsanleitung, Schraubenzieher	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Wahlweise: ABUS Seccor Chip-Schlüssel, EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transponder, Eingabeeinheiten: EL-LA, EL-LProxA, ELT-LCA, ELT-LCProxA	
<b>Optionales Zubehör</b>	SKM mit TG-SKM; zum Einsatz mit EL-LProxA: AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör); Komponenten zur Online-Vernetzung auf Anfrage	SKM mit TG-SKM; zum Einsatz mit EL-LProxA: AM-Prox (siehe allgemeines Zubehör)
<b>Protokollfunktion</b>	Protokollierung der letzten 1000 Ereignisse mit Zeit- und Datumsstempel; 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile	Keine
<b>Anzahl Schließmedien</b>	2000 Berechtigungen, Tastatur-Codes 4- bis 6-stellig wählbar	511 Berechtigungen, Tastatur-Codes 4- bis 6-stellig wählbar
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM	
<b>Stromversorgung</b>	Strombelastbarkeit: 5 A, max. Schaltspannung 30 V Gleich/Wechsel, max. Schaltleistung: 150 W; Spannungsversorgung durch externe Spannungsquelle (nicht im Lieferumfang enthalten): 9 – 15 V DC; bei Ausfall der Spannungsversorgung bleiben die Daten erhalten; Back-up-Batterie für die Uhr (CR 1/3 N, nicht im Lieferumfang enthalten); Stromversorgung über Auswerteeinheit beim Anschluss an AE255F	Strombelastbarkeit: 2 A; max. Schaltspannung 30 V Gleich/Wechsel; Spannungsversorgung durch externe Spannungsquelle (nicht im Lieferumfang enthalten): 9 – 15 V DC; bei Ausfall der Spannungsversorgung bleiben die Daten erhalten
<b>Einsatzbedingungen</b>	-10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend	
<b>Maße</b>	114 × 50 × 25 mm (H × B × T)	96 × 48 × 25 mm (H × B × T)
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse weiß	
<b>Kurzbezeichnung</b>	SG-Vario-AP	SG-Basic-AP
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

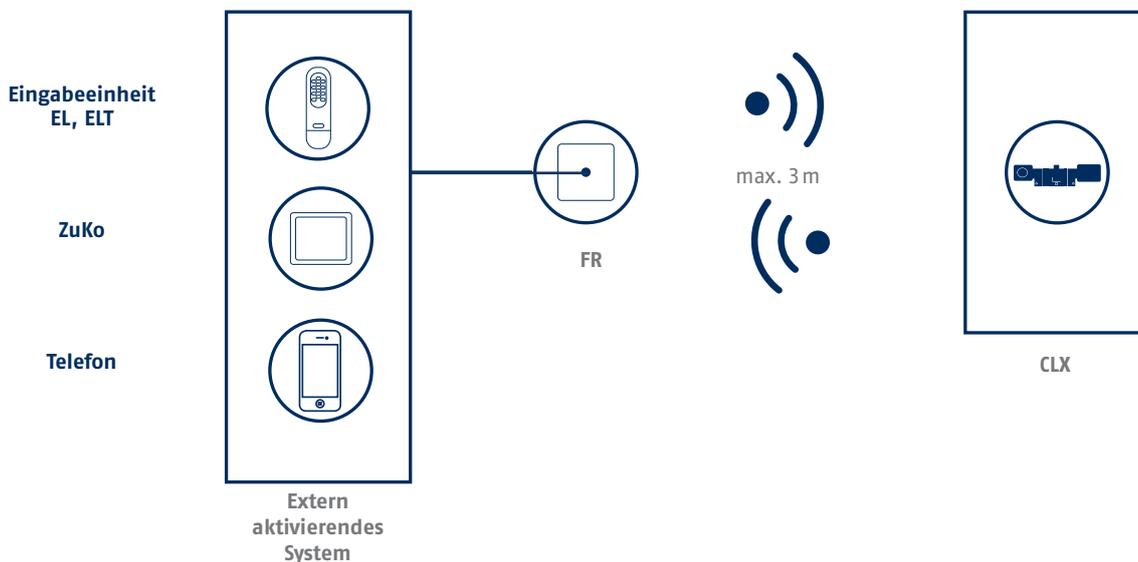
# FUNK-REMOTE-EINHEIT FR



Artikel	FR-AP	FR-UP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funk-Remote-Einheit FR zum Anschluss an einen externen Schaltkontakt</li> <li>• Zur Ansteuerung von elektronischen Doppelknäufzylindern (CodeLoxx Remote) über 3 m Funk-Übertragung</li> </ul>	
<b>Lieferumfang</b>	Funk-Remote-Einheit FR, Montage- & Bedienungsanleitung	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	CodeLoxx Remote (max. 10 Systeme an eine Funk-Remote-Einheit)	
<b>Stromversorgung</b>	Spannungsversorgung durch externe Spannungsquelle (nicht im Lieferumfang enthalten): 9 – 24 V DC	
<b>Einsatzbedingungen</b>	-10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend; max. 3 m Sichtkontakt zum CodeLoxx Remote	
<b>Maße</b>	86 × 86 × 30 mm (H × B × T)	Kunststoffdeckel Ø 84,5 mm, Höhe 7 mm (für Unterputzdosen Ø 55 mm)
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse weiß	Kunststoffgehäuse weiß

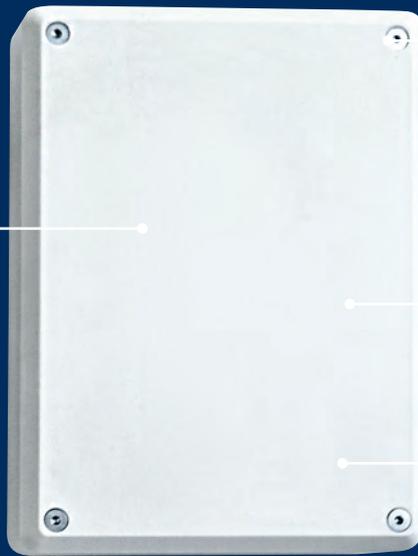
Kurzbezeichnung	FR-AP	FR-UP
<b>Montage</b>	Aufputz	Unterputz
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

## Systemübersicht



# ZWEI OPTIONEN FÜR EINFACHE SCHARFSCHALTUNG

Die clevere Schnittstelle zwischen ABUS Seccor Schließsystemen und Alarmanlagen (Funk oder Draht) oder zur Steuerung elektrischer Schaltungen



AE255F

Erst nach Unscharfschaltung automatische Freigabe des jeweiligen Schließsystems (Zwangsläufigkeit)

Für bis zu vier Funk-Empfänger- oder Eingabeeinheiten geeignet, auch für Mehrtüranlagen einsetzbar

3 VdS-Klassen über Steckbrücke auswählbar

Einfache und komfortable Lösung für die Scharf- bzw. Unscharfschaltung der Alarmanlage direkt an der Türe



AEBasic

Verriegelung und Schlüsselbetätigung sorgen für sicheres Scharf-Schalten inklusive Bestätigung

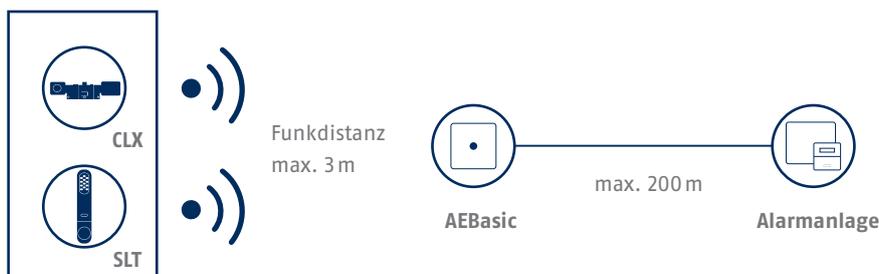
Warnung, falls Aktivierung der Alarmanlage nicht möglich ist

# AUSWERTEEINHEIT AEBasic



Artikel	AEB-AP	AEB-UP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswerteeinheit AEBasic zur Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen</li> <li>• Sperrung von Schließsystemen (CLX-/SLT-/Alarm AEBasic) über 3 m Funk-Übertragung;</li> <li>• Ansteuerung elektrischer Schaltfunktionen: elektrische Türöffner, Motorschlösser, Lichttechnik etc.</li> <li>• Auf- oder Unterputz-Montage</li> </ul>	
<b>Zusatzfunktionen</b>	Bei Scharf-/Unscharf-Schaltung wahlweise: Konfiguration mit oder ohne Zustandsrückmeldung der Einbruchmeldeanlage	
<b>Lieferumfang</b>	Auswerteeinheit AEBasic, Montage- & Bedienungsanleitung	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Schließsystem: CLX-, und SLT Alarm AEBasic (max. 10 Systeme an eine Auswerteeinheit AEBasic)	
<b>Stromversorgung</b>	Spannungsversorgung durch externe Spannungsquelle (nicht im Lieferumfang enthalten): 9 – 24 V DC; Schaltleistung des Wechselrelais 24 V AC/DC, 0,3 A	
<b>Einsatzbedingungen</b>	-10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend; max. 3 m Sichtkontakt zu CLX-, SLT-, ZL-Alarm AEBasic	
<b>Maße</b>	86 × 86 × 30 mm (H × B × T)	Kunststoffdeckel Ø 84,5 mm, Höhe 7 mm (für Unterputzdosen Ø 55 mm)
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse weiß	
<b>Kurzbezeichnung</b>	AEB-AP	AEB-UP
<b>Montage</b>	Aufputz	Unterputz
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

## Systemübersicht



## Einfach praktisch

Einfacher geht es nicht! Die Schließsysteme CLX und SLT funken Befehle über eine Distanz von 3 m direkt an die Auswerteeinheit AEBasic. Auch breite Türblätter stehen also einer Installation nicht im Wege. Die Alarmanlage empfängt die Befehle dann per Drahtverbindung (max. 200 m) von der Auswerteeinheit AEBasic. Es können dabei sowohl Draht- als auch Funkalarmanlagen angesteuert werden.

# AUSWERTEEINHEIT AE255F



Artikel	AE255F-IG	AE255F-OG
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmierbare Auswerteeinheit AE255F zur Speicherung und Auswertung von Scharf-/Unscharf-Berechtigungen</li> <li>• Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen unter Beachtung der „Zwangsläufigkeit“</li> <li>• Geeignet für Mehrtürenanlagen: An eine Auswerteeinheit können bis zu 4 Funk-Empfänger- oder Eingabeeinheiten angeschlossen werden</li> </ul>	
<b>Zusatzfunktion</b>	Berechtigungen wahlweise für Zutritt oder für Zutritt und Scharf-/Unscharf-Schaltung, Sonder-Codes für stillen Alarm, Sonder-Codes für interne Scharf-Schaltung, Spezialschlüssel für Wachdienst, Steckbrücke „VdS“: Programmierung von ABUS Seccor Chip-Schlüsseln nur durch den Fachhändler	
<b>Betriebsmodus</b>	Folgende Modi nach folgenden VdS-Klassen sind durch Steckbrücken wählbar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• VdS-Klasse A: Unscharf-Schaltung wahlweise durch 6-stellige Tastatur-Codes oder ABUS Seccor Chip-Schlüssel oder Kombi-Code</li> <li>• VdS-Klasse B: Unscharf-Schaltung durch ABUS Seccor Chip-Schlüssel</li> <li>• VdS-Klasse C (SG 5/6): Unscharf-Schaltung nur durch 6-stelligen Code in Kombination mit ABUS Seccor Chip-Schlüssel</li> </ul>	
<b>Lieferumfang</b>	Auswerteeinheit AE255F, Montage- & Bedienungsanleitung, ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Wahlweise Schließsystem: CLX-, SLT-, ZL- Alarm AE255F mit Funk-Empfänger Einheit, Eingabeeinheiten (direkt verkabelt; mit Sperrelement zur Gewährleistung der Zwangsläufigkeit möglich)	
<b>Optionales Zubehör</b>	In Kombination mit Eingabeeinheiten: SG-Vario oder PRP-AE255F-IG (siehe unten), SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Protokoll- und Zeitfunktion</b>	Protokollierung über Schließsysteme möglich, beim Einsatz mit Eingabeeinheiten über PRP-AE255F	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	255 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	Zum Anschluss an die Einbruchmeldezentrale: 12 VDC	
<b>Einsatzbedingungen</b>	-10° bis +60° C, max. 80 % rel. Feuchte; max. 200 m Verkabelung zu den Funk-Empfänger-Einheiten bzw. Eingabeeinheiten	
<b>Maße</b>	180 × 131 × 42 mm (H × B × T)	140 × 100 mm (L × B)
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse weiß	-

<b>Kurzbezeichnung</b>	AE255F-IG	AE255F-OG
<b>Gehäuse</b>	im Gehäuse	ohne Gehäuse
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

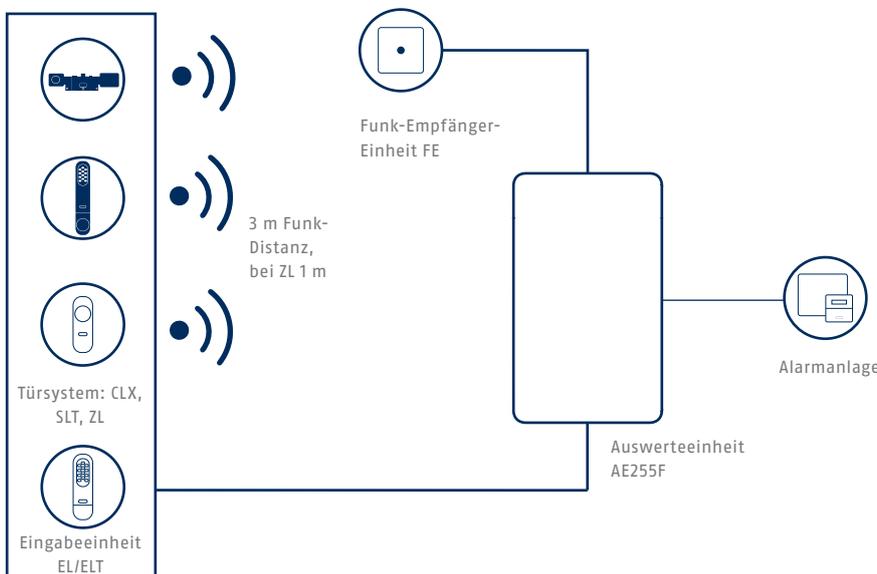
# FUNK-EMPFÄNGER-EINHEIT FE



Artikel	FE-AP	FE-UP
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funk-Empfänger-Einheit zum verkabelten Anschluss an eine Auswerteeinheit AE255F</li> <li>• Zur drahtlosen Anbindung an ein elektronisches Schließsystem (CLX-/SLT-/ZL- Alarm AE255F)</li> <li>• Eine zusätzliche Türverkabelung ist nicht erforderlich</li> </ul>	
<b>Lieferumfang</b>	Funk-Empfänger-Einheit, Montage- & Bedienungsanleitung	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Wahlweise Schließsystem: CLX-, SLT-, ZL- Alarm AE255F (max. 10 Systeme an eine Funk-Empfänger Einheit), Auswerteeinheit AE255F	
<b>Stromversorgung</b>	Stromversorgung über Auswerteeinheit AE255F	
<b>Einsatzbedingungen</b>	-10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend; max. 3 m Sichtkontakt zum Schließsystem (CLX-, SLT Alarm AE255F), 1 m Sichtkontakt (ZL Alarm AE255F)	
<b>Maße</b>	86 × 86 × 30 mm (H × B × T)	Kunststoffdeckel Ø 84,5 mm, Höhe 7 mm (für Unterputzdosens Ø 55 mm)
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse weiß	Kunststoffgehäuse weiß

Kurzbezeichnung	FE-AP	FE-UP
<b>Montage</b>	Aufputz	Unterputz
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

## Systemübersicht



## Funk-tioniert

Die Auswerteeinheit AE255F kann über eine Kombination von Funk und Draht oder direkt per Draht an das aktivierende System angeschlossen werden.

Die Schließsysteme CLX und SLT funken ihre Befehle über 3 m Funkstrecke, der Zylinder ZL über 1 m Funkstrecke an die Funk-Empfänger-Einheit FE. Diese ist über eine Distanz von bis zu 200 m in die Auswerteeinheit AE255F verdrahtet, die wiederum per Draht an die Alarmanlage angeschlossen wird. Die Eingabeeinheiten EL und ELT werden direkt in die Auswerteeinheit AE255F verdrahtet.

# AUSWERTEEINHEIT AE255



Artikel	AE255-IG	AE255-OG
<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmierbare Auswerteeinheit AE255 zur Speicherung und Auswertung von Scharf-/Unscharf-Berechtigungen</li> <li>• Scharf-/Unscharf-Schaltung von Einbruchmeldeanlagen unter Beachtung der „Zwangsläufigkeit“</li> <li>• Geeignet für Mehrtürenanlagen: An eine Auswerteeinheit können bis zu 4 Schließsysteme oder Eingabeeinheiten angeschlossen werden</li> </ul>	
<b>Zusatzfunktion</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Berechtigungen wahlweise für Zutritt oder für Zutritt und Scharf-/Unscharf-Schaltung</li> <li>• Sonder-Codes für stillen Alarm</li> <li>• Sonder-Codes für interne Scharf-Schaltung</li> <li>• Spezialschlüssel für Wachdienst</li> <li>• Steckbrücke „VdS“: Programmierung von ABUS Seccor Chip-Schlüsseln nur durch den Fachhändler</li> </ul>	
<b>Betriebsmodus</b>	Folgende Modi nach folgenden VdS-Klassen sind durch Steckbrücken wählbar: <ul style="list-style-type: none"> <li>- VdS-Klasse A: Unscharf-Schaltung wahlweise durch 6-stellige Tastatur-Codes oder ABUS Seccor Chip-Schlüssel oder Kombi-Code</li> <li>- VdS-Klasse B: Unscharf-Schaltung durch ABUS Seccor Chip-Schlüssel</li> <li>- VdS-Klasse C (SG 5/6): Unscharf-Schaltung nur durch 6-stelligen Code in Kombination mit ABUS Seccor Chip-Schlüssel</li> </ul>	
<b>Lieferumfang</b>	Auswerteeinheit AE255, Montage- & Bedienungsanleitung, ABUS Seccor Chip-Schlüssel	
<b>Benötigtes Zubehör</b>	Wahlweise Schließsystem: SLT Alarm AE255, Eingabeeinheiten (direkt verkabelt; mit Sperrelement zusätzlich Zwangsläufigkeit möglich)	
<b>Optionales Zubehör</b>	In Kombination mit Eingabeeinheiten: SG-Vario oder PRP-AE255-IG (siehe unten), SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Max. Anzahl Schließmedien</b>	255 Berechtigungen	
<b>Programmierung</b>	Per Programmierschlüssel oder SKM mit TG-SKM (siehe allgemeines Zubehör)	
<b>Stromversorgung</b>	Zum Anschluss an die Einbruchmeldezentrale: 12 VDC	
<b>Einsatzbedingungen</b>	-10° bis +60° C, max. 80 % rel. Feuchte; max. 200 m Verkabelung zu den Schließsystemen bzw. Eingabeeinheiten	
<b>Maße</b>	180 × 131 × 42 mm (H × B × T)	140 × 100 mm (L × B)
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse weiß	-

Kurzbezeichnung	AE255-IG	AE255-OG
<b>Gehäuse</b>	im Gehäuse	ohne Gehäuse
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

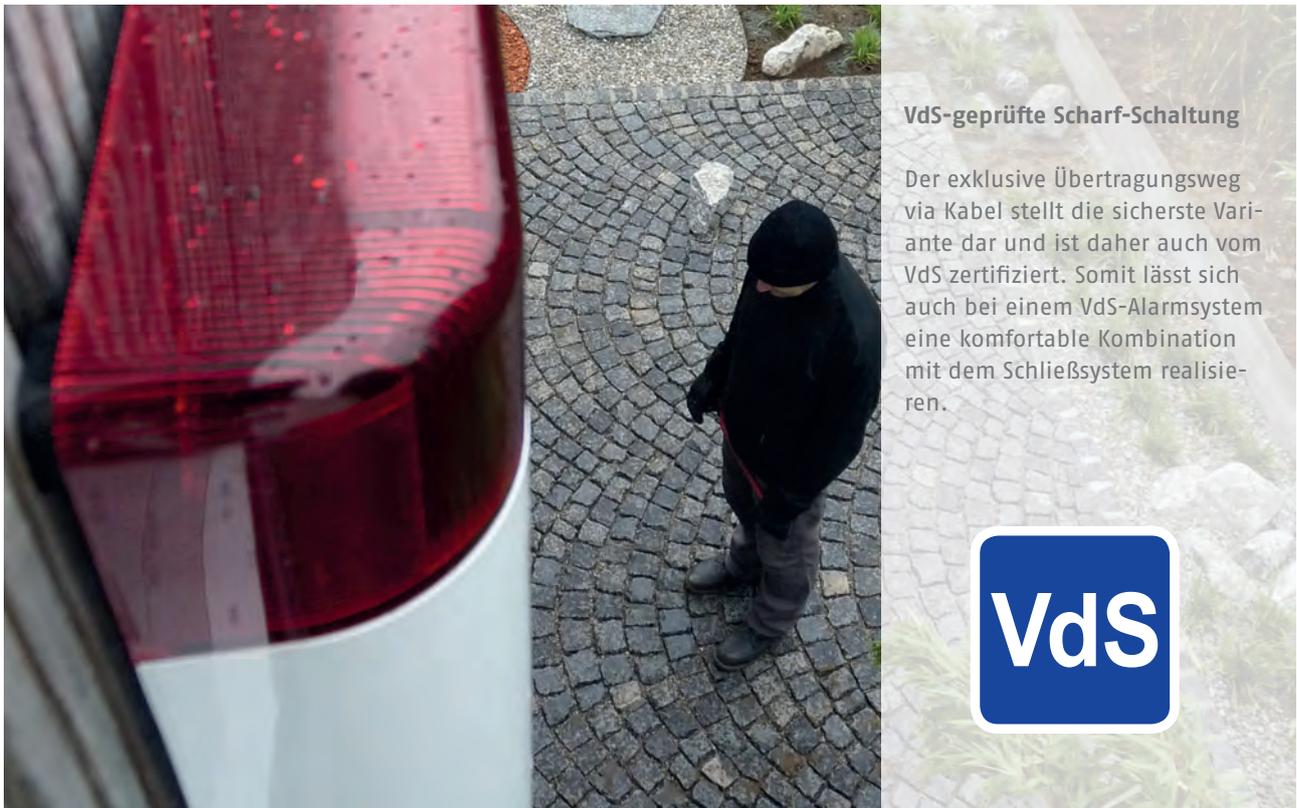
## Protokoll-Platine

Falls Sie alle Vorgänge in Ihrem Objekt lückenlos registrieren wollen, bietet sich die Protokollplatine zusätzlich zur Auswerteeinheit AE255 an. Neben Türöffnungen werden auch alle Statusänderungen an der Alarmanlage aufgezeichnet.

PRP-AE255-IG Preis ohne MwSt. : auf Anfrage

- Protokoll-Einheit für Auswerteeinheit AE255 zum Einsatz mit Eingabeeinheiten EL und ELT
- Protokolliert Scharf-/Unscharf-Schaltungen
- 30 Wochenprofile, 6 Jahresprofile
- Lieferumfang: Protokoll-Einheit, Steuerleitung-Set (6 m, 4-adrig)
- Programmierung per SKM mit TG-SKM
- Stromversorgung über Auswerteeinheit AE255
- Einsatzbedingungen: -10 °C bis +60 °C, max. 80 % rel. Feuchte; max. 100 m Verkabelung zur Auswerteeinheit AE255 und 100 m zu den Eingabeeinheiten
- Abmessungen: 96 × 48 × 25 mm (H × B × T)

# VDS-SCHNITTSTELLE ZUR ALARMTECHNIK

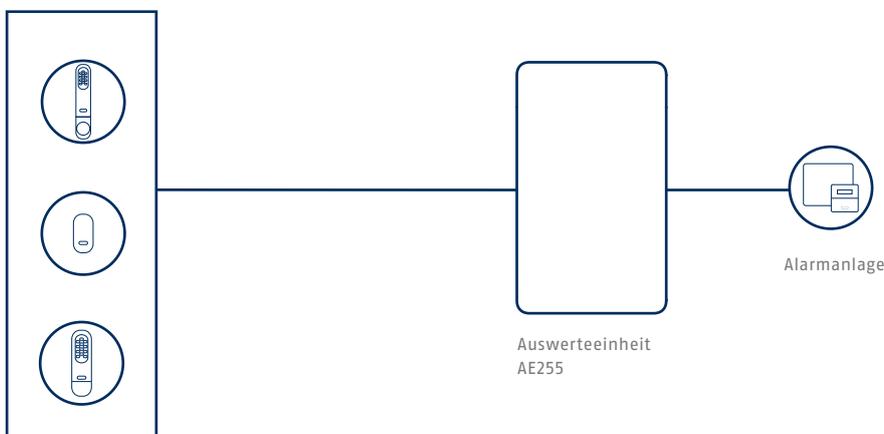


## VdS-geprüfte Scharf-Schaltung

Der exklusive Übertragungsweg via Kabel stellt die sicherste Variante dar und ist daher auch vom VdS zertifiziert. Somit lässt sich auch bei einem VdS-Alarmsystem eine komfortable Kombination mit dem Schließsystem realisieren.



## Systemübersicht



Türsystem:  
SLT, EL, ELT

Auswerteeinheit  
AE255

Alarmanlage

## Sicher auf Draht

Die Auswerteeinheit AE255 wird direkt über eine Türverkabelung an das aktivierende System angeschlossen.

Der Sicherheitsbeschlag SLT überträgt die Befehle über eine Verkabelungsdistanz von bis zu 200 m an die Auswerteeinheit AE255. Diese wird ebenfalls per Drahtverbindung an die Alarmanlage angeschlossen.

# PRODUKTE, WEITER GEDACHT

Praktisches Zubehör für  
alle Anwendungsfälle



Ob Programmierung,  
Stromversorgung oder  
Datentransfer – ABUS  
Seccor bietet immer das  
passende Tool

# PELT, ESE



## Artikel **Profi-Eingabeeinheit PELT**

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profi-Eingabeeinheit mit Leser und Tastatur</li> <li>• Zur Einzellöschung von ABUS Seccor Chip-Schlüsseln (in CLX, ZL und Steuergeräten mit EL betrieben) und zur Programmierung und zum Testen von Auswerteeinheiten</li> <li>• Zur externen Stromspeisung</li> </ul>
<b>Zusatzfunktion</b>	Externe Stromversorgung von ABUS Seccor Schließsystemen
<b>Einsatzbedingungen</b>	0 – 40°C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	PELT, Adapterkabel für Schnittstelle zu Schließsystemen, Adapterkabel für Schnittstelle zu Auswerteeinheiten AE255F/AE255 (gleichzeitig als Testkabel verwendbar), Lithium-Batteriesatz CR P2
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse

**Kurzbezeichnung** PELT

**Preis ohne MwSt.** auf Anfrage



## Artikel **Externe Stromspeisung ESE**

<b>Produkteigenschaften</b>	Externe Stromspeisung zur Aktivierung von Schließsystemen (CLX, ZL und SLT) bei entladener Batterie
<b>Einsatzbedingungen</b>	0 – 40 °C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	ESE, Lithium-Batteriesatz CR P2, Schlüsseladapter
<b>Material</b>	Kunststoffgehäuse

**Kurzbezeichnung** ESE

**Preis ohne MwSt.** auf Anfrage

# TRANSFERGERÄT



**Artikel**      **Transfergerät**

**Produkteigenschaften**

- Transfergerät zur Offline Datenübergabe zwischen Schließsystemen/Steuergeräten/Auswerteeinheiten und Verwaltungs-PC
- Zur Ausführung von Übergabe- und Speicheraufgaben
- Einlesen von ABUS Seccor Chip-Schlüsseln und Transpondern (mit AM-Prox) in den Verwaltungs-PC, Übergabe von Schließ- und Scharfschalt-Rechten vom Verwaltungs-PC an die Schließsysteme/Steuergeräte/Auswerteeinheiten, Übernahme von protokollierten Ereignissen aus Schließsystemen/Steuergeräten/Protokollplatinen von Auswerteeinheiten

**Lieferumfang**      Transfergerät, Adapterkabel für RS 232-PC-Schnittstelle, Adapterkabel für Schnittstelle zu Schließsystemen, Adapterkabel für Schnittstelle zu Auswerteeinheiten AE255F/AE255, Lithium-Batteriesatz CR P2, USB-Adapter 2.0, SKM

**Benötigtes Zubehör**      SKM; ABUS Seccor Schließsystem, Auswerteeinheit, Steuergerät

**Optionales Zubehör**      AM-Prox

**Schließmedien**      Wahlweise: ABUS Seccor Chip-Schlüssel, mit AM-Prox zusätzlich: EM4200-, Hitag 1-, Hitag 2-Transponder

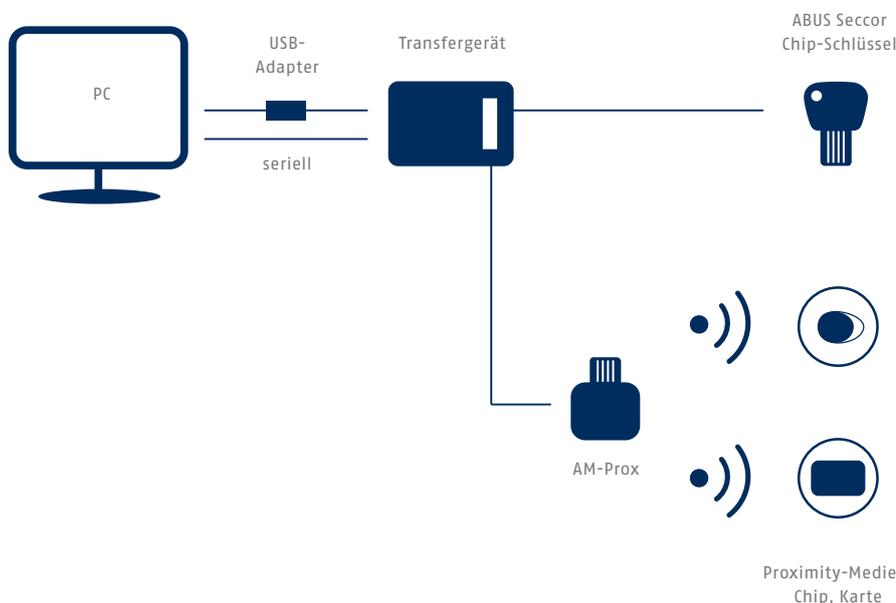
**Einsatzbedingungen**      0 – 40°C, max. 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend

**Material**      Kunststoffgehäuse

**Maße**      115 × 72 × 32 mm (L × B × H)

<b>Kurzbezeichnung</b>	<b>TG-SKM</b>
<b>Preis ohne MwSt.</b>	<b>auf Anfrage</b>

**Systemübersicht**



**Die Schnittstelle von realer und virtueller Welt**

Das Transfergerät ist eine bidirektionale Schnittstelle zwischen Schließmedien und dem Verwaltungs-PC. Dabei werden Schließmedien in den PC eingelesen oder protokollierte Ereignisse übertragen. In der anderen Richtung werden Schließ- und Scharfschalt-Rechte auf die Schließsysteme übertragen.

Während man ABUS Seccor Chip-Schlüssel direkt in das Transfergerät stecken kann, wird für Proximity-Medien das AM-Prox als Mittler benötigt. Das Transfergerät wiederum wird per mitgelieferten seriellen Kabel oder über den USB-Adapter an den Verwaltungs-PC angeschlossen.

# AM-PROX, USB-ADAPTER



## Artikel AM-Prox

**Produkteigenschaften** · Proximity-Adaptermodul zum Einlesen von EM4200-, Hitag 1- und Hitag 2-Transpondern über das Transfergerät in den Verwaltungs-PC

**Lieferumfang** Proximity-Adaptermodul

**Benötigtes Zubehör** SKM, TG-SKM, Schließsystem, EM4200-, Hitag 1-, Hitag 2-Transponder

**Schließmedien** EM4200-, Hitag 1-, Hitag 2-Transponder

**Material** Kunststoff, Kontaktbahnen in Edelstahl

**Kurzbezeichnung** AM-Prox

**Preis ohne MwSt.** auf Anfrage



## Artikel USB-Adapter

**Produkteigenschaften** · USB-Adapter 2.0 zur Seriell-Schnittstelle  
· Mehr Komfort beim Datentransfer

**Lieferumfang** USB-Adapter, CD-ROM mit Treiber

**Benötigtes Zubehör** TG-SKM

**Kurzbezeichnung** AM-USB

**Preis ohne MwSt.** auf Anfrage

# SCHLIESSANLAGEN- VERWALTUNG AM PC

Passwortschutz für Protokoll-Funktion als wichtiges Element für Datensicherheit (Betriebsrat, Datenschutzbeauftragter)

Einfaches Einlesen, Bearbeiten, Sperren und Löschen von Ident-Medien

Einfache und übersichtliche Organisation und Zuordnung von Schließdaten zu Personendaten



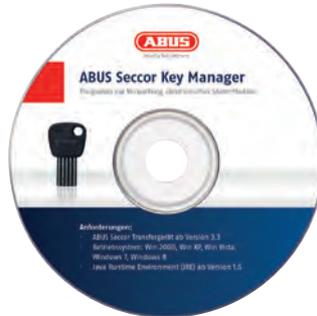
Erstellung beliebig vieler Schließpläne

Frei wählbares Passwort je Schließplan

Intuitive und ergonomische Benutzerführung



# SOFTWARE ABUS SECCOR KEY MANAGER



## Artikel Software ABUS Seccor Key Manager

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Übersichtliche Organisation und Zuweisung von Schließrechten</li> <li>• Beliebig viele Schließpläne</li> <li>• Einfache Benutzerführung und übersichtliche Oberfläche</li> <li>• Einrichtung von Sonderberechtigungen wie Berechtigungen für SCHARF/UNSCHARF-Schalten und Zutritt, Sonder-Codes für UNSCHARF-Schalten mit stillem Alarm und Zutritt, Sonder-Codes für INTERN SCHARF-Schalten, Spezialschlüssel für Wachdienst</li> <li>• Optionales Passwort zur Protokollabfrage gemäß Datenschutzrichtlinien</li> </ul>
<b>Zusatzfunktionen</b>	Verwaltung von Zeitzonen, Darstellung von Zutritts- und Scharf-Schalt-Ereignissen, Sommer-Winterzeit-Umstellung (18 Monate im Voraus), Passwortschutz für jeden Schließplan, zusätzlicher Passwortschutz für die Protokollfunktion, diverse Druckansichten
<b>Systemanforderungen</b>	Hardware: Intel Pentium II Prozessor mit 500 MHz Taktrate / 128 MB Arbeitsspeicher / 200 MB freier Festplattenplatz (für Windows 2000 und XP, ab Windows Vista Mindestsystemanforderungen des jeweiligen Betriebssystems); Betriebssysteme: MS Windows 2000 SP6a, MS Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7, Windows 8. Java Runtime Environment (weiter Java RE) Version 1.6 (bei Windows 8 Version 1.7)
<b>Lieferumfang</b>	CD-ROM mit Software ABUS Seccor Key Manager (SKM)
<b>Benötigtes Zubehör</b>	TG-SKM, Schließsysteme/Steuergeräte/Auswerteeinheiten, Schließmedien

<b>Kurzbezeichnung</b>	SKM
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage

## Artikel Software ABUS Seccor Key Manager Transfer Utility

<b>Produkteigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusatzsoftware zum ABUS Seccor Key Manager</li> <li>• Geeignet für eine Schließanlage mit mehreren Standorten</li> <li>• Zum Auslesen von Schließ- oder Adressdaten aus dem Transfergerät</li> <li>• Zur Passwort-geschützten Versendung der Daten per E-Mail</li> <li>• Empfänger kann die Daten auf ein Transfergerät ab Version 3.3 laden</li> <li>• Schließinformationen und Zutrittsereignisse können an die entsprechenden Türen gebracht werden</li> </ul>
<b>Zusatzfunktionen</b>	Verwaltung von Zeitzonen, Darstellung von Zutritts- und Scharf-Schalt-Ereignissen, Sommer- Winterzeit- Umstellung (18 Monate im Voraus), Passwortschutz für jeden Schließplan, zusätzlicher Passwortschutz für die Protokollfunktion, diverse Druckansichten
<b>Systemanforderungen</b>	Hardware: Intel Pentium II Prozessor mit 500 MHz Taktrate /128 MB Arbeitsspeicher / 200 MB freier Festplattenplatz (für Windows 2000 und XP, ab Windows Vista Mindestsystemanforderungen des jeweiligen Betriebssystems); Betriebssysteme: MS Windows 2000 SP6a, MS Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7, Windows 8. Java Runtime Environment (weiter Java RE) Version 1.6 (bei Windows 8 Version 1.7)
<b>Lieferumfang</b>	CD-ROM mit Software ABUS Seccor Key Manager Transfer Utility
<b>Benötigtes Zubehör</b>	TG-SKM, SKM, Schließsystem / Steuergeräte / Auswerteeinheiten, Schließmedien

<b>Kurzbezeichnung</b>	SKM-UT
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage

# SCHLIESSMEDIEN, BATTERIEN



Artikel

**ABUS Seccor Chip-Schlüssel**

**ABUS Kombischlüssel**

**ABUS Combi Cap**

**Produkteigenschaften**

- Elektronischer Chip-Schlüssel mit Kontaktbahnen aus Edelstahl
- Robuste Ausführung im Wendeschlüsselprinzip
- Jeder ABUS Seccor Chip-Schlüssel ist ein Unikat
- Auslese- und kopiergeschützt durch kryptologisch verschlüsseltes Dialogverfahren
- Einsetzbar in beliebig vielen ABUS Seccor Schließsystemen, Auswerteeinheiten und Steuergeräten
- Jeder ABUS Seccor Chip-Schlüssel kann als Programmierschlüssel verwendet werden

- Kombi-Schlüssel zur Kombination mit mechanischen Zylindern von ABUS Pfaffenhain
- Proximity-Chip zur Bedienung von ABUS Seccor Schließsystemen
- Zu beziehen über ABUS Pfaffenhain

- Clip-System für alle Schlüssel von ABUS Pfaffenhain
- Mit Proximity-Chip zur Bedienung von ABUS Seccor Schließsystemen mit Proximity-Leser
- Verschiedene Farben
- Zu beziehen über ABUS Pfaffenhain

**Einsatzbedingungen**

-20 °C bis +50 °C / IP65

<b>Kurzbezeichnung</b>	ACS
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage



Artikel

**Proximity Tag**

**Proximity-Karte**

**Batterie CR-P2**

**Batterie CR-2**

**Produkt-eigenschaften**

- RFID-Schlüsselanhänger mit EM4200-Chip
- Einsetzbar in beliebig vielen ABUS Seccor Schließsystemen mit dafür geeigneten kontaktlosen Lesern
- Kontaktloser Öffnungskomfort
- Nummeriert

- Kontaktlose Karte mit EM4200-Chip
- Weiß, glänzend laminiert
- Einsetzbar in beliebig vielen ABUS Seccor Schließsystemen mit dafür geeigneten kontaktlosen Lesern
- Kontaktloser Öffnungskomfort
- Nummeriert

- Handelsüblicher Lithium-Langzeit-Batteriesatz
- Zum Einsatz in mechatronischen Sicherheitsbeschlägen, TG, PELT und ESE
- Spannung: 6 V
- Kapazität: 1.300 mAh

- Handelsüblicher Lithium-Langzeit-Batteriesatz
- Zum Einsatz in allen ABUS Seccor CodeLoxx Doppelknäufzylindern und ZL Zylindern
- Spannung: 3 V
- Kapazität: 750 mAh

<b>Kurzbez.</b>	T-Prox-N	K-Prox-N
<b>Preis ohne MwSt.</b>	auf Anfrage	auf Anfrage

<b>CR-P2</b>	CR-2
auf Anfrage	auf Anfrage

# HYBRIDE SCHLIESSANLAGEN



Ein Schlüssel (ABUS Pfaffenhain Kombischlüssel oder die Combi Cap) genügt, um im Objekt mechanische Zylinder, elektronische Zylinder und ggf. weitere Elemente wie Eingabeeinheiten oder auch Fremdsysteme wie Abrechnungs- und Zeiterfassungssysteme zu bedienen.

The diagram is divided into three main sections. The left section shows three types of mechanical cylinders: a double cylinder, a half cylinder, and a round cylinder. The middle section shows two types of keys: one with a SKUNI head and one with a Combi Cap head. The right section, titled 'CLX Proximity', shows three electronic lock models: EL Proxy, ELT Proxy, and ZL Proxy. A central wireless signal icon indicates compatibility between the keys and the electronic locks. Below the electronic lock models, text mentions their use in external systems like alarm systems, payment terminals, access control, and time recording.

Mechanischer Doppelzylinder

Mechanischer Halbzylinder

Mechanischer Rundzylinder

Mechanischer Schlüssel mit SKUNI Kappe

Mechanischer Schlüssel mit Combi Cap

CLX Proximity

EL Proxy ELT Proxy ZL Proxy

Fremdsysteme wie Alarmanlagen, Abrechnungsterminals, Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, etc.



## Haftungsausschluss

Gemäß der im „Produkthaftungsgesetz“ definierten Haftung des Herstellers für seine Produkte sind die nachfolgenden Informationen über elektronische Schließsysteme (elektronische Zylinder, elektronische Sicherheitsbeschläge) zu beachten. Die Nichteinhaltung entbindet uns von unserer Haftungspflicht.

### 1. Produktinformation und bestimmungsgemäße Verwendung

Ein elektronisches Schließsystem im Sinne dieser Definition ist ein Bauteil, das in dafür vorgesehene Schlösser, Beschläge, Geräte, Türen und in hierzu artverwandte Produkte eingebaut wird. Zum ordnungsgemäßen Betrieb sind dem elektronischen Schließsystem ein Programmierschlüssel und mindestens ein Anwenderschlüssel bzw. berührungsloser Transponder zugeordnet.

- a. Elektronische Schließsysteme können nur dann vorbehaltlos in Schlösser, Türen, Geräte etc. eingebaut werden, wenn solche Schlösser, Türen, Geräte etc. ausdrücklich für dieses Schließsystem vorgereicht sind. In allen anderen Fällen muss sich der Hersteller, Verarbeiter oder Benutzer solcher Schlösser, Türen, Geräte etc. Gewissheit verschaffen, dass das von ihm ausgewählte elektronische Schließsystem für den Einbau und für die vorgesehene Verwendung geeignet ist.
- b. Elektronische Schließzylinder, die Gewaltwirkungen ausgesetzt sein könnten, dürfen maximal 3 mm aus dem sie eng umfassenden Schutzbeschlag herausragen (ohne Knäufe). Der Grad der einbruchhemmenden Maßnahmen richtet sich nach den gestellten Anforderungen (siehe DIN 18252/ EN 1303).
- c. Der Einbau von elektronischen Schließsystemen muss so erfolgen, dass außerhalb der vorgesehenen Befestigungspunkte und außerhalb der ordnungsgemäßen Betätigung keine Fremdkräfte auf das Schließsystem wirken.
- d. Für Feucht- oder Kühlräume, bei direkter Bewitterung, in Meeresnähe oder für den Einsatz in aggressiver, korrosionsfördernder Umgebung sind die jeweiligen IP-Angaben des elektronischen Schließsystems zu beachten.

Elektronisches Schließsystem und elektronischer Schlüssel bilden eine Funktionseinheit. Wir halten unsere Haftpflicht ausschließlich für unsere Originalprodukte aufrecht.

### 2. Fehlgebrauch

**Ein Fehlgebrauch – also die nicht bestimmungsgemäße Produktnutzung – von elektronischem Schließsystem oder elektronischem Schlüssel liegt beispielsweise vor, wenn:**

- a. An den Knäufen zur Erhöhung des Drehmomentes ein Hilfsmittel wie Zange o. Ä. angesetzt wird.
- b. Der Knauf als Griffteil zur Bewegung des Türblattes dient. Der Knauf ist nicht geeignet, auf Durchgangstüren den Beschlag (Kopf, Drücker, Griff etc.) zu ersetzen.
- c. Das Schließsystem mit einem verbogenen, verdrehten oder beschädigten elektronischen Schlüssel betätigt wird.
- d. Sich Fremdkörper im Schlüsselleser wie auch am elektronischen Schlüssel selber befinden oder wenn die Pflegeanleitung nicht beachtet worden ist.

### 3. Produktleistung

Sofern die Produktleistungen nicht in unseren Katalogen, Prospekten, Leistungsbeschreibungen etc. konkret festgelegt sind, müssen die Anforderungen an den einzelnen elektronischen Schließsystemen mit uns schriftlich vereinbart werden.

Die Gebrauchstauglichkeit von elektronischen Schließsystemen ist u. a. abhängig von Betätigungshäufigkeit, Betätigungsweise, Umgebungseinflüssen und Pflege.

### 4. Produktwartung

Elektronische Schließsysteme sind mindestens einmal jährlich, bzw. nach Bedarf, auf festes Sitzen der Schrauben zu prüfen. Grundsätzlich dürfen elektronische Schließsysteme nicht mit verharzenden Mitteln behandelt werden. Es sollten nur solche Reinigungsmittel verwendet werden, die keine korrosionsfördernden Bestandteile enthalten. Bitte kein Graphit verwenden. Es ist in jedem Fall zu vermeiden, dass unterschiedliche Pflegemittel (z. B. PS88 und Graphit) bei der Pflege eines Schließsystems verwendet werden. Dies könnte u.U. zu nicht unerheblichen Funktionsstörungen führen. Schmier- und Pflegemittel, die zu einem Aufquellen von Kunststoffen führen können, sollen nicht verwendet werden.

### 5. Informations- und Instruktionspflichten

Zur Erfüllung der Informations- und Instruktionspflichten nach dem Produkthaftungsgesetz stehen den Fachhändlern, Schlüsseldiensten, Architekten, Planern, beratenden Institutionen, Verarbeitern oder Benutzern folgende Unterlagen und Dienste zur Verfügung:

- Kataloge, Prospekte
- Angebotsunterlagen
- DIN 18252 (Alleinverkauf durch Beuth Verlag GmbH, Berlin)
- EN 1303 (Alleinvertrieb durch Europäisches Komitee für Normung, Brüssel)
- Anleitung für den Einbau, Bedienung und Pflege

Zur Auswahl von elektronischen Schließsystemen sowie zum Einbau, zur Bedienung und zur Pflege:

- a. Sind Architekten, Planer und beratende Institutionen gehalten, alle erforderlichen Produktinformationen von uns anzufordern und zu beachten.
- b. Sind Fachhändler gehalten, die Produktinformationen und Hinweise in den Katalogen und Preislisten zu beachten und insbesondere alle erforderlichen Anleitungen von uns anzufordern und an die Verarbeiter und die Benutzer weiterzugeben.
- c. Sind Verarbeiter gehalten, alle Produktinformationen zu beachten und insbesondere Bedienungs- und Pflegeanleitungen von uns anzufordern und an die Auftragsgeber und Benutzer weiterzugeben.



**ABUS Seccor GmbH**

Haidgraben 1b  
85521 Ottobrunn  
Germany

Tel. +49 89 6146 56 - 800  
Fax +49 89 6146 56 - 801

Email: [info@abus-seccor.de](mailto:info@abus-seccor.de)  
[www.abus-seccor.de](http://www.abus-seccor.de)

**Neu: CodeLoxx mit VdS-Zulassung BZ+****Vertrauen durch Sicherheit!**

VdS-Zertifizierungen stehen für höchstes Vertrauen in die Qualität von Produkten.

**Distl GmbH****Brandschutz \* Sicherheit \* LED**

D-80333 München \* Brienner Str. 49

**Tel. +49 (89) 590 680 910**

[www.distl.org](http://www.distl.org)  
[kontakt@distl.org](mailto:kontakt@distl.org)