

Codelock K44Duo

Kompaktes PIN-Code Tastatursystem

Das Codelock **K44Duo** ist ein kostengünstiges Tastatursystem für die Zutrittskontrolle an einer oder zwei Türen. Mit dem Codelock **K44Duo** gewähren sie Mitarbeitern komfortabel den Zutritt, während gleichzeitig unerwünschte Personen effektiv ferngehalten werden.



Das **K44Duo** wird über die Tastatur programmiert und bietet insgesamt 30 verschiedene 4- und 6-stellige Codes. Das **K44Duo** ermöglicht zwei Türen gleichzeitig über die Tastatur zu steuern, beispielsweise eine Haupteingangstür und eine separate Nebentür; oder Sie verwenden den 2. Relaisausgang für die Ansteuerung einer Fremdfunktion.

Neben der allgemeinen Zugangskontrollfunktion bietet das **K44Duo** zudem Türüberwachungs-, Alarm-, Überfall- und Schleusenfunktionen. Für den Besucher steht ein separater Ausgang (E7 relais notwendig) für den Anschluss einer Türklingel zur Verfügung.

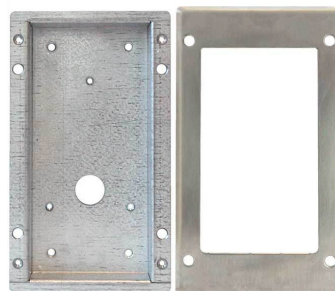
Eigenschaften/Funktionen

Codekapazität:	20 vierstellige und 10 sechsstellige PIN-Codes
Eingänge:	2 Fernöffnung (Taster) 2 Codesperrung 2 Türkontakte Externe Steuerung der Nullöffnung
Ausgänge:	2 Relaiskontakte 1 Open Collector für Türklingel 1 Tamper-Kontakt (Deckel)
Öffnungszeit:	1 bis 99 Sekunden
Weitere Funktionen:	Tagesöffnung (z.B. via Zeitschaltuhr) Tastatursperre nach 3 Fehlversuchen Tastatur-Hintergrundbeleuchtung

Bei Installationen im Aussenbereich und ungeschützten Umgebungen stehen folgende Zubehörteile optional zur Verfügung.

Unterputzdose BB3

Für Codelock K44Duo, K12, M4, M44, Metall verzinkt
Masse Aussen: 117 x 197 mm (B x H), Platte
Masse Innen: 85 x 179 x 33 mm (B x H x T), UP-Einsenkung



Regenschutzhaube SH2

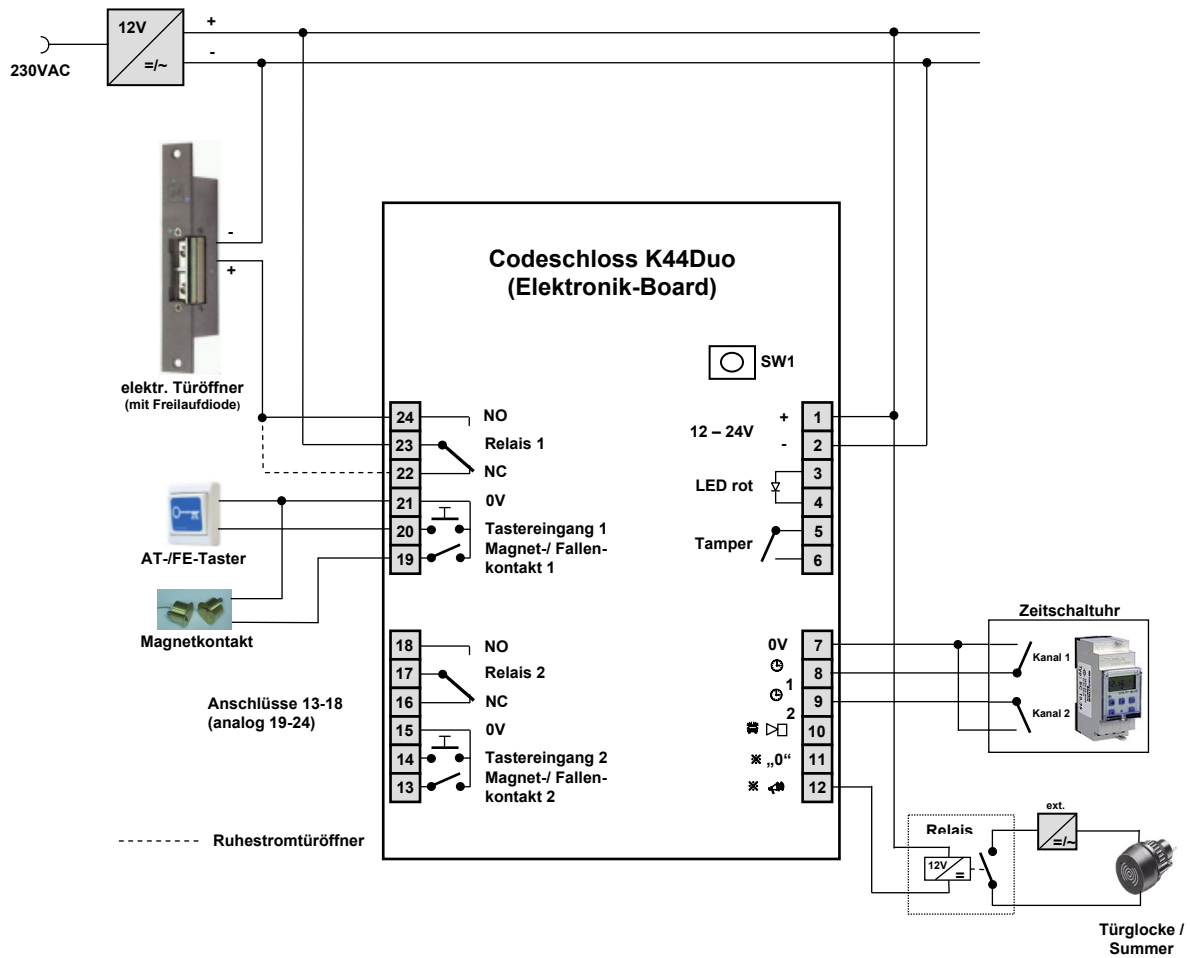
Für Codelock K44Duo, K12, M4, M44, M65 und PP500,
Acryl transparent
Masse: 104 x 168 x 90 mm (B x H x T)



Technische Spezifikation

Gehäuse:	Metalldruckguss, Edelstahl-Tasten rostfrei und Sicherheitsschloss Grau
Farbe:	Grau
Stromversorgung:	12 bis 35 VDC, 8 bis 24 VAC
Stromverbrauch:	75 mA im Standby
Kontaktbelastung:	max. 2 A bei 28 VDC (Relais)
Temperaturbereich:	-35 bis +55° C
Schutzklasse:	IP54 (Innen-/Aussentauglich)
Abmessungen:	140 x 80 x 40 mm (H x B x T)
Gewicht:	0.7 kg
Montagehöhe:	120 bis 140 cm

Anschlussübersicht



Anschlusskontakte/Funktionen

Klemmen	Türelemente / Funktion	Zusatz-Beschreibung
1 / 2	: Stromversorgung	1 (+) und 2 (-), 12 - 24VDC / AC
3 / 4	: LED-Eingang	zur Steuerung der roten LED
5 / 6	: Sabotagekontakt (Gehäuse)	Kontakt zu, bei geschlossenem Gehäuse
7 / 8 / 9	: Code-Deaktivierung durch externe Schaltuhr	Kanal 1 - Klemmen 7/8 Kanal 2 - Klemmen 7/9
10 / 11	: Alarm-Ausgang für Überfall- oder Alarmkontakt	Externes Relais verwenden Klemmen 1 (+) / 10 (Open Collector)
11 / 7	: Nullöffnung (0)	Klemme 11 und 7 überbrücken (mit Schalter oder Schaltuhr)
12 / 1	: Türglocke-/Summerausgang	Ext. Relais verwenden, Klemmen 1 (+)/12 (Open Collector)
13 / 15 u. 19 / 21	: Türüberwachungskontakt-Eingang	Kontakte geschlossen, bei Türe geschlossen
14 / 15 u. 20 / 21	: Austritts- oder Fernentriegelungstaster	Beim Überbrücken der jeweiligen Klemmen wird die Türe geöffnet
16 / 17 / 18 u. 22 / 23 / 24	: Elektr. Türöffner-Anschluss	Relais 1 u. 2, potentialfreie Wechsler, Klemme 16 resp. 22: Ruhestromtüröffner
SW1	: Passwortauswahl / Speicher-Reset	Funktionstaste für Passwortwahl und für die Löschung des Datenspeichers