

# Bedienungsanleitung – Codeschloss CSL1Ax

## 1.) Beschreibung:

Das Codeschloss CSL100 ist ein "einbruchsicheres" Codeschloss, nicht wie sonst meistens üblich, sind beim CSL100 der Schaltkontakt und die Tastatur nicht in einem Gehäuse untergebracht sondern räumlich getrennt.

Beim CSL 100 handelt es sich nur um die Tastatur mit einer elektronischen Einheit welche

die Schaltsignale in einen verschlüsselten Code per seriellen BUS System an das Auswertegerät AKT4A sendet, hier werden die 3 möglichen Codes dann an einem potentialfreien Kontakt zur Verfügung gestellt.

Die Außeneinheit ist in Metallausführung ( IP67) oder aus schlagfestem Kunststoff ( IP54 ) lieferbar.

Die Auswerteeinheit ist für Verteilermontage geeignet und besitzt 4 potentialfreie Ausgänge welche alle separat angesteuert werden können ( mit jedem CSL 100 können max. 3 Codes geschaltet werden). Auf eine Auswerteeinheit können bis zu 32 Außeneinheiten angeschlossen werden.

Jeder einzelne Kanal kann mit bis zu einem 15-stelligen Code betätigt werden.

## 2.) Programmierung und Inbetriebnahme:

Im Auslieferungszustand kann der Jeweilige Kanal mit der Nummer und der # Taste bestätigt werden, dadurch schließt sich der Kontakt für 3 sec.

z.B.: 1 und # Kanal 1 schließt sich  
2 und # Kanal 2 schließt sich .....

## 3.) Änderung der Codenummer:

z.B.: Sie wollen die Codenummer von Kanal 2 ändern

1. Aktuellen Code eingeben und mit # bestätigen
2. innerhalb 3 sec. Die \* Taste betätigen
3. neuen Code eingeben und am ende die # Taste drücken.

Wenn sie 5s keine Taste drücken, kehrt das Codeschloss in den Normalen Betriebsmodus zurück und es gilt immer noch der alte Code.

**ACHTUNG:** Um Codegleichheiten wie 1# und 11# erkennen zu können muss jeder Code mit einem einheitlichen Zeichen Schlusszeichen beendet werden, bei uns ist dies immer die #-Taste, vergessen sie nicht jeden Code, egal ob Mastercode oder Standardcode, mit der #-Taste zu beenden.

4.) Sie haben den Code vergessen:

Es gibt für Jeden Kanal einen „Mastercode“ mit diesem Code kann der jeweilige Code neu programmiert werden.  
 Wenn sie den Mastercode eingeben können sie den neuen Code, wieder mit der #-Taste endend, eingeben.  
 Nach beenden der Eingabe mit der #-Taste kehrt das Codeschloss wieder In den Normalen Betriebsmodus zurück und sie können den neuen Code testen.

Der Mastercode wird werksseitig vergeben und kommt immer nur einmal vor, sie können den Mastercode ohne eine entsprechende Programmiersoftware nicht selbst ändern.

Ihre Mastercodes:

Mastercode Kanal 1: \_\_\_\_\_

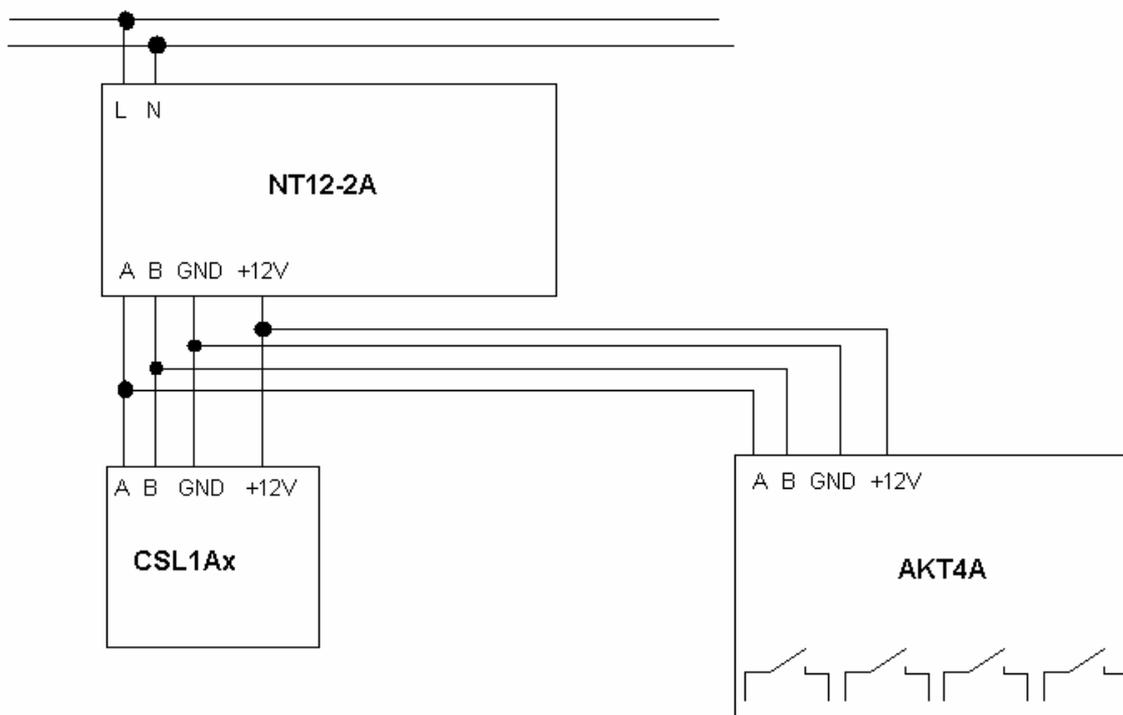
Mastercode Kanal 2: \_\_\_\_\_

Mastercode Kanal 3: \_\_\_\_\_

5.) Technische Daten:

Anschluss	Schraubklemme max. 1.5mm <sup>2</sup>
Anschlussleitung	4polig z.B.: FYAY 2x2x0.6
Befestigung	4 Stk. Schrauben 4mm (nicht im Lieferumfang)
Programmierung	Erfolgt werksseitig nach Kundenwunsch
Betriebsspannung	12VDC (von Netzteil NT12)
Stromaufnahme	ca. 100mA
Betriebstemperatur	-30 bis +50 °C
Schaltbefehl	1..255s Kontakt schließen oder toggeln
Maße (BxHxT)	98x118x20mm

## Elektrischer Anschluss:



## Herstellergarantie:

Für unsere Geräte leisten wir Gewähr – unbeschadet der Ansprüche des Endabnehmers aus Kaufvertrag gegenüber dem Händler- wie folgt:

- Unsere Gewährleistung umfasst nach unserer Wahl die Nachbesserung oder Neulieferung eines Gerätes, wenn die Funktionsfähigkeit eines Gerätes aufgrund nachweisbarer Material- oder Fertigungsfehler beeinträchtigt oder nicht gegeben ist.  
Folgeschäden sind von der Herstellergarantie ausgeschlossen.
- Die Anspruchsfrist richtet sich nach unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Einhaltung der Anspruchsfrist ist durch Nachweis des Kaufdatums, mittels beigefügter Rechnung, Lieferschein oder anderen Unterlagen, zu belegen.
- Der Käufer trägt jedenfalls die Transportkosten

Bei Funktionsstörung schicken Sie das Gerät portofrei mit einer Fehlerbeschreibung an unsere zentrale Verkaufsstelle:

# sontec

Blumenastr. 4  
A-6890 Lustenau

Tel: +43(5577)84279-0  
Fax: +43(5577)84279-15

[www.sontec.at](http://www.sontec.at)  
[info@sontec.at](mailto:info@sontec.at)