

# CODE-TASTATUR CTQ - CTL - EL

Keyboard CTQ - CTL - EL - Clavier CTQ - CTL - EL

**ORION**  
Befehlsgeräte GmbH



Das CTQ-Reihe, CTL-Reihe wurde speziell für Garagentor-Steuerungen und ähnlichen Anwendungen (Schranken, Impulseingängen etc.) entwickelt.

Das Tastencodeschloss überzeugt durch einfache Bedienung. Es wird ein beliebiger bis zu achtstelliger Passiercode über das Tastenfeld eingegeben und anhand eines DIP-Schalters (Mäuseklavier) in der Auswertelektronik zugewiesen..

Technische Daten:

U-Betrieb: = 24V AC/DC oder 230V/AC  
Impulslänge: 1 / 3 / 5 Sekunden  
ohne Impulswiederholung auch möglich (z.B. Schrankenanlagen)

Bis zu 3 potentialfreie Relais 8A/250V  
Tastaturen und Auswerter entsprechen IP 67

Eingabe: Beliebige bis zu 8-stellige Codezahl / Öffnungscod



The keypad of the CTQ, CTL series was especially designed for automatic garage doors operators.

Its operation is easy and convenient. Just enter a one to eight digit access-code on the keypad and with help of an electronic DIP switch the code will be confirmed.

You can link several keypads to one DIP switch.

Technical specifications:

Input voltage: 24V AC/DC or 230V/AC  
Impulse period: 1 / 3 / 5 econds (also available without impulse repeat for barriers for ex.)

Relay: potential free implemented relay output max. 8A / 250V up to 3 relays  
Protection: Keypad and electronics IP 67  
Input: one to 8 digit access-codes



Le clavier à code de la série CTQ; CTL est spécialement conçu pour la commande des ouvres portes. Le maniemnt est très facile. Composez simplement le code d'ouvertures de max. 8 chiffres (les chiffres sont programmables) et une électronique DIP vous confirme le code valable.

Spécifications techniques :

Tension d'entrée 24V AC/DC ou 230V/AC  
Durée d'impulsion : 1 / 3 / 5 secondes (Aussi sans impulsion répétée pour barrières par ex.)

Relais : Sortie potentiel libre du relais max. 8 A / 250 V jusqu'à 3 relais  
Protection : clavier et électronique DIP : IP 67  
Entrée : code programmable de max 8 chiffres



Weitere Rahmenfarben nach RAL - Vorgabe möglich !

Antivandalauführung  
EL-Hintergrundbeleuchtung  
2 Draht / max. 100m / IP 67

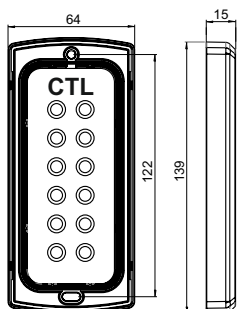
Rahmen RAL 9006

Folienausführung  
EL-Hintergrundbeleuchtung  
2 Draht / max. 100m / IP 67

Rahmen RAL 9006

Folien + Antivandal  
LED Beleuchtung  
2 Draht / max. 100m / IP 67

Rahmen RAL 9006



CTQ-EL-V-D



CTQ-EL-V



CTQ-EL-F-D



CTQ-EL-F



CTQ-LED-F



CTQ-LED-V



VARIABLE KOMBINATIONEN

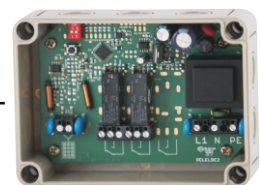
DCEL1/230V - 4C1R  
4 Codes 1 Relais



DCEL3/230V - 3C3R  
3 Codes 3 Relais



DCEL40/40/230V - 80C2R  
40+40 Codes 2 Relais



DCEL100/230V - 100C1R  
100 Codes 1 Relais

