

Zugangssteuerung CX100

Der CX100 wurde für die höchsten Qualitätsstandards entworfen und gefertigt und stellt die ideale Lösung für einen einzelnen Zugangspunkt dar. Eine intelligente benutzerfreundliche Oberfläche und eine innovative Datensicherungsfunktion ermöglichen maximale Flexibilität.

Durch die Fähigkeit, ein 26- oder 34-Bit Standard-Wiegand-Lesegerät oder ein Clock & Data-Lesegerät mit 8 bzw. 10 Stellen automatisch zu erkennen, werden minimale Installationsprobleme gewährleistet. Mit einem mobilen Datensicherungsgerät können Daten bequem gesichert und kopiert werden. Eine bequem zu verwendende Menüstruktur ermöglicht die einfache Verwaltung der Datenbank und Anpassung der Funktionen.



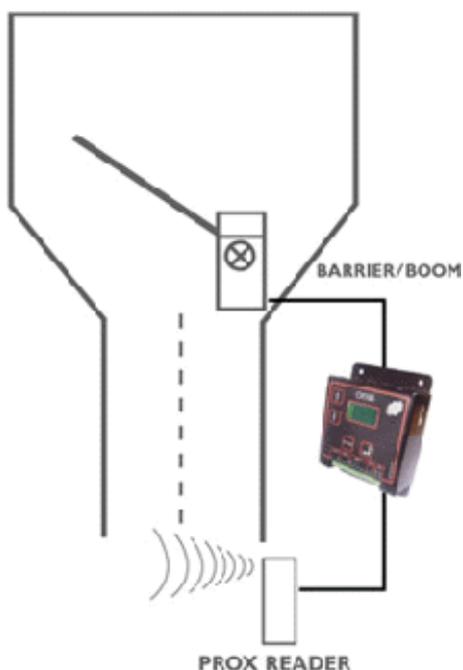
ANWENDUNGEN

- Mitarbeiterzugang für Schranken, Tore und Türen.
- Zugang für Parkhausschranken oder -tore.
- Fahrzeugidentifizierung.
- Verkehrspriorisierung.

MERKMALE

- 10.000 Benutzer nacheinander.
- Mikroprozessorbasiert mit permanentem Speicher und Datenbankfunktionen.
- Einstellbare Relaisumschaltzeit.
- Am CX100 können Zugangs-Tags von einem der beiden Lesegerättypen (Wiegand oder Clock & Data) programmiert werden. Diese werden automatisch erkannt.
- Benutzer können gelöscht oder ausgewertet werden.
- Überspannungsschutz für Eingänge.
- Potenzialfreies Umschaltrelais.
- Einfache Menünavigation über Ziffernblock.
- Optischer Ausgang über ein LCD mit 16 Zeichen.
- Summerausgang.
- Ein Auxiliary-Eingang für Freigabe des Ausgangs oder Scharfschaltung.
- RS232- oder TTL-Anschluss (für Verwaltungsdatenzugriff).
- Datensicherungsoption (mit mobilem Datensicherungsmodul).

ANWENDUNG VON CX100 MIT EINZELNEM ZUGANGSPUNKT



CX100 – technische Daten

Geschützte Eingänge:	Überspannungsschutz für Netzleitungen.
Spitzenfilter:	Auf allen Eingängen. Schützt vor induzierter Spannung in langen Eingangsleitungen.
Ausgangsrelais:	Türöffnerausgang: 1 A bei 230 V AC, spannungsfrei, Wechsler.
COM-Ports:	RS232 - 9600/19200 BAUD (wahlweise), - 8 Datenbit, - 1 Stoppbit, - Kein Parity-Bit - Keine Handshake-Leitungen
Display:	LCD mit acht Zeichen in zwei Zeilen.
Ausgänge:	Toröffner-Relais: Für einstellbare Dauer erregt, wenn ein gültiger Code gelesen wird.
Ausgang Lese-Steuerungsgerät:	Open-Collector-Ausgang, beim Lesen einer Karte in den L-Zustand versetzt, kann an Summereingang des Lesegeräts angeschlossen werden.
Stromversorgung Lesegerät:	6V (+/- 10 %), 100 mA-Netzteil für Lesegerät.
Eingänge:	Lesegerät: Vor Stoß- und Überspannung geschützte Wiegand-/Clock & Data-Eingänge. AUX-Eingang: - Freigabe Ausgang – Aktivieren: Low (> 0,5 Sekunden Stromsenke bis 0 V DC). - Scharfschaltung – Aktivieren High (Offen – kein Anschluss).
Regler:	Vier Tasten: Modus, Eingabe, Nach oben, Nach unten.
Speicher:	Permanent – speichert Benutzer- und Systeminformationen Das mobile Datensicherungsmodul wird auch zum Speichern und Übertragen von Speicherinhalten verwendet.
Benutzerkapazität:	10 000 Benutzer nacheinander.
Anforderungen an die Stromversorgung:	12–24 V AC/DC
Anforderung:	max. 1,5 VA.
Reaktionszeit:	0,6 Sekunden oder schneller.
Lagerungstemperatur:	–40°C bis + 85°C
Betriebstemperatur:	–15°C bis + 60°C
Luftfeuchtigkeit:	Bis zu 95 % relative Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation.
Stromkreisschutz:	Überzugslacke über Leiterplatten und allen Komponenten.
Gehäuse:	Schwarzer pulverbeschichteter Flusstahl 83 mm (B) x 109 mm (H) x 33 mm (T)
Montageposition:	4 x M4-Schrauben erforderlich 96 mm (H) x 60 mm (B)
Anschlüsse:	Schraubklemmen, Raster 3,5 mm

BESTELLINFORMATIONEN

480FT0401: **CX100 Steuerungsgerät für 10.000 Benutzer**

480TF0402: **Datensicherungsmodul**