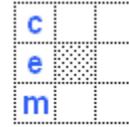


cem: TCP/IP Zutrittsterminal ZKT100

VIELFÄLTIG - PRAKTISCH - INTELLIGENT

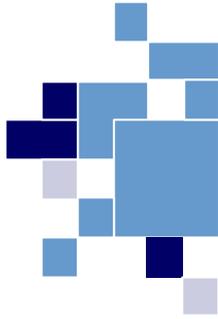
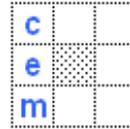


Computer
Equipment &
Mobile communication
Metrologic Repair Center
Max-Planck-Str. 19
63303 Dreieich-Sprendlingen



FÜR JEDE AUFGABE
DIE PASSENDE
LESEEINHEIT





cem: Zutrittsterminal ZKT 100

Für jede Aufgabe das passende Leseeinheit



Personalisierte
Plastikausweise
mit Barcode
und/oder
Transponder

Motorische Leseeinheit für alle Aufgaben geeignet:
Einfach, sicher, Ausweis einbehalten oder zurückgeben



2x20 Charaktere
fluoreszent oder
LCD Anzeige

Chipkarte als
Wertkarte mit
Debit-/oder
Kreditfunktion
für die interne
bargeldlose
Zahlung



Signalleuchte 8x8
Matrixpunkte bicolor.
Bewegliche Symbole.
Freigabe wird mit
grün angezeigt, Sperre
mit rot.

Das System verwaltet alle gelesenen Ausweise und kontrolliert die Zugangsberechtigung benutzter Ausweise.

Über einen RS232-Anschluss lässt sich die Transponder-Leseeinheit oder motorische Leseeinheit (Barcode, Chipkarte oder Transponder) mit einem Flachbandkabel anschließen.

Im online Modus werden die Daten mittels TCP/IP an einem PC übertragen und dort von einem Software-Programm verarbeitet. Im offline Modus werden die Daten direkt im ZKT 100 verarbeitet/gespeichert, und zu einer einstellbaren Zeit mit dem Software-Programm und einer eventuellen Datenbank auf dem Host PC synchronisiert.

Nach dem Einlesen einer Ausweisnummer wird je nach Ergebnis ein Text in der LCD Anzeige angezeigt, akustisch signalisiert, eine Tür geöffnet/gesperrt und über einen Rückimpuls die Bestätigung der Drehtür berücksichtigt.

Die komplette Technik ist in einem Kunststoffgehäuse untergebracht, welche durch eine Befestigung auf einer Normschiene eine rasche und problemlose Verdrahtung ermöglicht. Am Flachbandstecker ist die Spannungsversorgung 24V, 12V und 5V vorhanden. Eine fluoreszent oder LCD Anzeige (2x20 Charakteren) lässt sich ebenfalls über einen Flachbandkabel anschließen.

Mit dem **cem-Zutrittsterminal ZKT 100** können Sie folgende Ausweismedien einsetzen:

- ✂ Plastikausweise im ISO-Norm Format mit Transponder-, Chip- oder Barcodetechnik
- ✂ Hartpapierausweise im ISO-Norm Format oder individuellen Abmessungen mit Barcode
- ✂ Plastik-Coins mit Transponder-Technik in runder Ausführung
- ✂ Armbänder mit integriertem Transponder-Coin
- ✂ Personalisierte Plastikausweise mit Chip-, Transponder- oder Barcode erlaubt auch den Einsatz von gemischten Ausweismedien

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 220 V oder Power Over Ethernet |
| Leistungsaufnahme | 15 VA |
| Schutzart | 40 (IP) |
| Betriebstemperatur | 0°C - 55°C |
| Schnittstellen | Ethernet |
| Zyklusdauer: | |
| Omron motorische Leseeinheit | ca. 1,5 Sekunden |
| Quio motorische Leseeinheit | ca. 2,5 Sekunden |
| Ein-/Ausgänge | Bis zu 3 Ausgänge über Relais |
| | 4 Eingänge Optokoppler |
| Gewicht | 350g |
| Anschluss für LCD-Display oder fluoreszent Anzeige 2x20 Charakteren offline Modus | bis zu 3 Anschlüsse RS232 oder RS485 bis zu 10.000 Transponder (Ausweisnummern) Zeit individuell einstellbar und bis zu 30.000 Einträge im Logbuch |

Dieses Prospekt ist eine allgemeine Produktinformation. Alle Beschreibungen und Abbildungen sind unverbindlich. Wir empfehlen Ihnen deshalb, dass Sie sich bei CEM / Metrologic Repair Center oder einem Vertriebspartner, die beschriebenen Produkte und Produkteigenschaften zeigen lassen und sich über die umfangreichen Integrations- und Anwendungsmöglichkeiten informieren. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, Änderungen an den beschriebenen Produkten vorzunehmen.

C E M Vertriebs-/Systempartner

CEM / Metrologic Repair Center
Max-Planck-Str. 19
D 63303 Dreieich

Telefon: 06103-373-191
Fax: 06103-373-195
E-Mail: info@cem-cem.de