

ID ZK.AB-A

## LF STAND-ALONE ZUTRITTSKONTROLLTERMINAL

- Ausweise einzeln programmierbar und löschar
- Kompakte Bauweise, einfache Montage
- Speicher für 200 Benutzertransponder
- Programmierung über Masterkarte
- Geeignet für Innen- und Außeneinsatz
- Externe Antenne optional erhältlich
- Auch als Platine erhältlich



Die ID ZK ist ein ReadOnly (RO)-Terminal, das als Stand-alone Gerät keine Anbindung an einen PC oder eine Steuereinheit benötigt. Sie überwacht den Zutritt zu einer Tür, einem Drehkreuz oder einer Schranke und arbeitet mit RO- und RW-Transpondern, die mit Hilfe einer jedem Gerät beiliegenden Masterkarte einzeln programmiert und wieder aus dem System gelöscht werden können.

Obwohl die ID ZK eine RO-Lesestation ist, kann sie auch die Seriennummern von RW-Transpondern auslesen. Dadurch kann das Gerät auch in schon bestehende RW-Applikationen integriert werden, ohne neue Transponder ausgeben zu müssen.

Obwohl die ID ZK über eine integrierte Antenne verfügt, ist optional eine externe Antenne erhältlich. Diese kann z. B. von außen an einem Objekt angebracht und mit der innen installierten ID ZK verbunden werden. Somit befindet sich die Steuerung für z. B. ein Türöffner-Relais geschützt im Innenbereich.

Die ID ZK ist auch als Platine ohne Gehäuse erhältlich.

# LF STAND-ALONE ZUTRITTSKONTROLLTERMINAL

Kompakt und einfach zu montieren, können bis zu 200 Benutzer via Masterkarte verwaltet werden.

## Technische Daten

Abmessungen (B x H x T)	113 mm x 83 mm x 24,5 mm
Gewicht	120 g
Gehäuse	Plastik ASA
Schutzklasse	IP54
Betriebsfrequenz	125 kHz
Spannungsversorgung	12 – 24 V / DC 12 – 15V / AC 50 – 60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 1,5 W
Unterst. Transponder	125 kHz-Transponder*
Antenne	integriert
Schnittstellen	keine
Signalgeber, optisch	1 zweistellige Siebensegmentanzeige
Speicherkapazität	200 Transponder
Eingänge	keine
Ausgänge	1 Relais (Wechsler), Belastbarkeit 24 V / AC; 1,5 A
Lesereichweite	max. 10 cm**
Temperaturbereich	
Betrieb	-25 °C bis +70 °C
Lagerung	-25 °C bis +70 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	5 – 95 % (nicht kondensierend)

\* z. B. EM 4001, EM 4002, EM 4022, EM 4102, Unique, HITAG 1, HITAG S, Q5, 555x etc.  
\*\* in Abhängigkeit von Transpondertyp und Größe

## Normenkonformität

### Funkzulassung

Europa	EN 300 330
EMV	EN 301 489
Sicherheit & Gesundheit	EN 62368-1, EN 50364
Umwelt	RoHS-2002/95/EC, WEEE-2002/96/EC

## Bestellbezeichnung

ID ZK.AB-A	Kompakt-Zutrittskontrolle
------------	---------------------------

## Zubehör

ID ZK.ANT-A	Externe Antenne für ID ZK.AB-A
ID ZK.ANT.10	Externe Antenne für ID ZK.AB-A (neues Gehäuse)



Externe Antenne  
ID ZK.ANT.10