IDT R

Intelligente Steuereinheit für Zutrittskontrolle mit integriertem Mifare-Leser an einer Tür

Diese kompakte, intelligente Steuereinheit für Zutrittskontrolle enthält einen integrierten, berührungslosen Mifare-Leser. Wird die berührungslose Karte, Chip oder Schlüsselanhänger in den Lesebereich von 2 cm gehalten, aktiviert dies den Leser.

Durch den voll vergossenen Aufbau kann der berührungslose Leser auch bei extremen Witterungs- und Feuchtigkeitsumgebungen eingesetzt werden. Das sehr flache Gehäusedesign ermöglicht die Integration in jede Art von Gebäudeumgebung.

Trotz seiner kompakten Grösse verwaltet der IDT-R bis zu 500 Personenstammsätze und speichert bis zu 500 Buchungen im Offline-Fall. Das IDT-R verwaltet bis zu 128 Raum-/Zeitzonen.

Für gehobene Sicherheitsbereiche kann das IDT-R in einer Sicherheitszone installiert werden und an eine abgesetzte Antenne (Zubehör) mit bis zu 1 m Kabellänge angeschlossen werden.

Das IDT-R bietet auch grundlegende Netzwerkanschlussmöglichkeiten. Steuereinheiten können miteinander über die integrierte RS 485-Schnittstelle verbunden werden. Falls sie an einen SmartCom-Ethernet-Adapter angeschlossen sind, können sie in bestehende TCP/IP-Netzwerkumgebungen eingebunden werden.

Das flexible IDT-R wird vielen Anforderungen einer Stand-alone-Steuereinheit gerecht. Im Verbund mit einer grösseren Installation ist sie zu 100 % kompatibel mit allen anderen primion-Komponenten. Die Steuereinheit IDT-R wurde von ***primion*** entwickelt, um erhöhten Sicherheitsanforderungen und dazu hohem Benutzerkomfort gerecht zu werden.

Datenblatt

- Hoher Grad an Sicherheit
- Flexible Anwendungen
- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- Verwaltung von bis zu 500 Personenstammsätzen für die Zutrittskontrolle
- Verwaltung von 128 Raum-/Zeitzonen
- Buchungsspeicher für 500 Ereignisse
- RS 485-Schnittstelle für den Host-Anschluss
- 1 Türöffnerrelais
- 1 Türfreigabekontakteingang
- 1 Rückmeldeeingang
- Integrierter Sabotagekontakt
- Anschluss für eine abgesetzte Antenne bis 1 m Kabellänge
- Lesereichweite 2 cm
- Einfache Handhabung
- Einfache Installationstechnik
- Niedriges Service-Aufkommen
- Kompatibel mit allen anderen primion-Komponenten

Your prime key
to time and security
management.

primion®

Technische Daten

Spannungsversorgung: 12 VDC +/- 10%

Leistungsaufnahme:
100 mA / 250 mA (kurzzeitig)

Leserschnittstelle: RS 485

Schutzart: IP54

Umgebungstemperatur:
-10°C to +50°C

Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondens.): max. 99%

Gehäuse: Kunststoff

Farbe: Lichtgrau RAL 7035

Maße (BxHxT): 80,63 mm x 120 mm x 30,5 mm

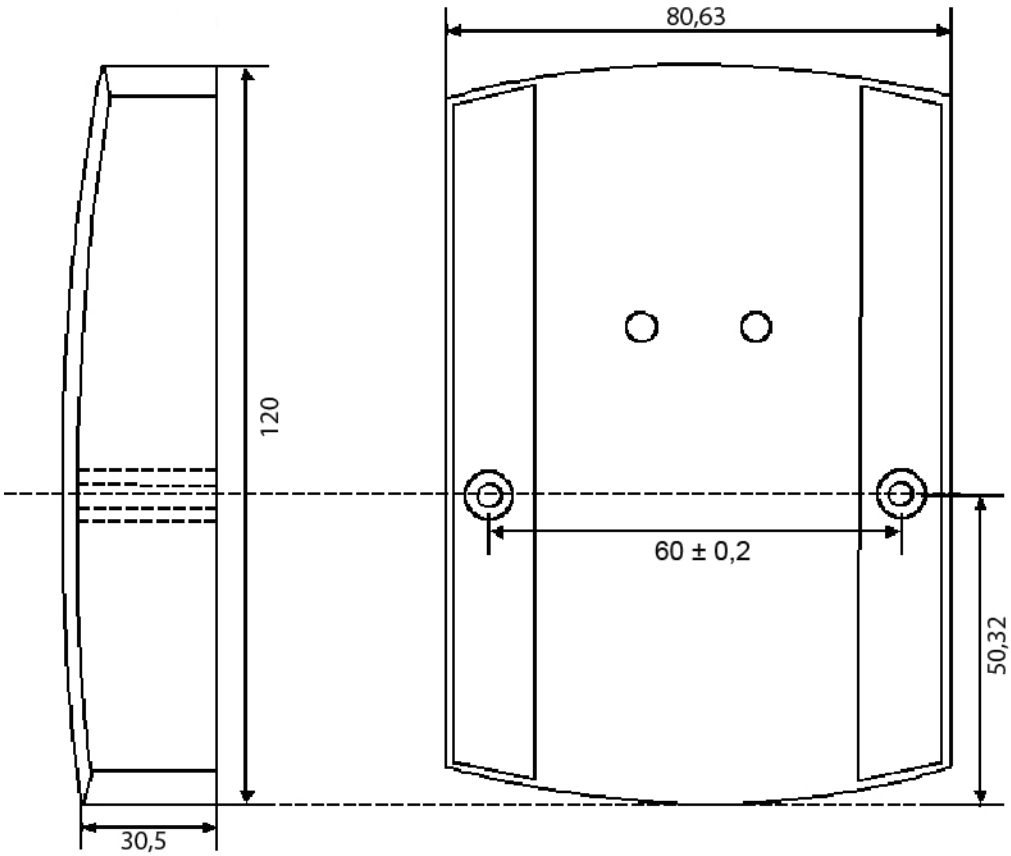
Gewicht:
ca: 200g

Bestelldaten

I150-000.01 **IDT-R Intelligente Steuereinheit für Zutrittskontrolle (ZKZ) an einer Tür**

Zubehör

Z040-050.01 **Standsäule für vergossene Leser**
Z170-006.01 **Abgesetzte Antenne für IDT-R** (bis zu 100 cm Kabellänge)



Fachhändler :

CRONOS Datensysteme NRW
Falko Wudenka
Immendorfer Str. 38
50997 Köln
Tel. : 02236 / 88834-0
Fax : 02236 / 88834-15
e-mail : info@cronos-nrw.de
web : www.cronos-nrw.de