

Zutrittsleser

ID IDENT 2000



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Zutrittsleser ID IDENT 2000 vereint QR-/Barcode- und RFID-Technologie in einem Gerät und besticht durch hohe Lesegeschwindigkeit, hohe Erkennungsrate und hervorragende Kompatibilität.

Durch seine geringe Einbautiefe ist er auch für schwierige Einbausituationen gut geeignet. Je nach Anwendung ist das Lesegerät als USB-HID-Variante erhältlich. Er liest RFID-Transponder wie Karten, Schlüsselanhänger oder Armbänder. Außerdem liest er alle gängigen 1D/2D-Barcodes in gedruckter Form oder direkt vom Smartphone-Display.

Mit dem beiliegenden „Config-Tool“ kann das Lesegerät umfassend konfiguriert und an die jeweiligen Anforderungen angepasst werden.

Der IDENT 2000 kann in Drehkreuze der Serie integriert werden:

- ID GATE 6200 Drehkreuz
- ID GATE 7700 Drehkreuz
- ID GATE 9200 Drehkreuz

ANWENDUNGEN

- Zugangskontrolle
- Fitnessstudio
- Bäder / Spas
- Unternehmen & Institutionen
Kulturelle Einrichtungen,
z.B. Museen

FEATURES

- RFID- und Barcode-Leser
in einem
- Kann in Kombination mit unseren
Drehkreuzen verwendet werden
- Akustische und visuelle
Rückmeldung
- Umfangreiche
Konfigurationsmöglichkeiten
- Liest RFID-Transponder
(z.B. Karten, Schlüsselanhänger
oder Armbänder)

TECHNISCHE DATEN

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN

Stromversorgung	5 bis 24 Volt (breiter Spannungsbereich)
Stromverbrauch	280 mA
Lesegeschwindigkeit	100 ms
Lesebereich	0 mm ~ 62.4 mm (QR CODE 15 mil)
Barcode Typ	2D: QR Code, DataMatrix, PDF417 1D: EAN-8/ -13, UPC-A/ -E, ISSN, ISBN, Codebar, Code 39/ 128, Verschachtelt 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5
Lichtquelle	LED (weiß)
Bildsensor	640 x 480 CMOS
Scanfunktion	Automatisch
Schnittstelle	USB-HID und Entwicklerschnittstelle Seriell, (C/C++, C#, Java, DELPHI)

MECHANISCHE SPEZIFIKATIONEN

Dimensionen	88.3 x 88.3 x 28.35mm
Material	PC + ABS

UMWELTBEDINGUNGEN

Temperatur	-20°C bis zu 70°C
Luftfeuchtigkeit	5% bis zu 95%

SDK INFORMATIONEN

Unterstützte Betriebssysteme	Windows (XP/7/8/10/11), Linux, Mac
------------------------------	---------------------------------------

UNTERSTÜTZTE STANDARDS / TAGS

RFID HF NFC: 13.56 MHz	
RFID Optionen	MIFARE Classic 1k, MIFARE Classic 4k, MIFARE Ultralight, Fudan

BESTELLCODES

VERSIONEN

ID IDENT 2000 - RFID / QR / Barcode Leser

BESTELLCODES

R-EA-ID2000-QR-HF

PRODUKTBILDER

