Leser für Spindschlösser

ID INFO 500



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der ID INFO 500 ist ein kompaktes HF- Lesegerät zur schnellen Anzeige der zugewiesenen Spindnummer.
Einfach die Karte oder das Armband an das Lesegerät halten – die hinterlegte Spindnummer wird direkt auf dem integrierten LED-Display angezeigt.
Eine zusätzliche Abfrage am PC oder über eine App ist nicht erforderlich.
Der ID INFO 500 eignet sich ideal für Fitnessstudios, Wellnessbereiche, Schwimmbäder, Freizeiteinrichtungen und Unternehmen, die elektronische Spindschließsysteme von Ojmar oder Burg einsetzen.

ANWENDUNGEN

- **PC-Anmeldung**
- **Dokument Management**
- **Einzelhandel**
- **Fitness**
- **Gesundheitswesen**

FUNKTIONEN

- **USB Schnittstelle**
- **HID or VCP**
- **Integrierte Antenne**
- **LED**

RFID OPTIONEN

- **HID or VCP**

iDTRONIC GmbH
Ludwig-Reichling-Straße 4
67059 Ludwigshafen
GERMANY

Phone:+49 (0)621 66 900 94-0
Mail: info@idtronic-group.com
Web: idtronic-group.com

Änderungen vorbehalten.
©2026 iDTRONIC GmbH

TECHNISCHE DATEN

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN

Stromversorgung	USB
Stromverbrauch	<500 mA
Betriebsfrequenz	HF NFC: 13.56 MHz
Betriebsabstände	HF | NFC: 5cm
Antenne	integriert
Status	1x Buzzer
Schnittstelle	USB - VPC
Anschluss	120 cm langes Kabel mit USB-Typ-A-Stecker

MECHAISCHE SPEZIFIKATIONEN

Dimensionen	130 × 95 × 30 mm ohne USB Kabel
Besonderheit	Display
Display Dimensionen	3cm x 1.5 cm (Breite and Länge)
Gewicht	142 g
Gehäuse	ABS (silber)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Arbeitstemperatur	-20 °C bis zu +70 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis zu +80 °C
Luftfeuchtigkeit	bis zu 95%

STANDARD UID OUTPUT

Desktop Reader EVO HF	HexLSB

SDK INFORMATIONEN

Unterstützte OS	Windows 10, 11
Unterstützte Sprache	Binäres Befehlsprotokoll, VS2005 C++
Demo Software	Windows

GELTENDE NORMEN

EMC	EN 301489-1:2019-11 (v2.2.3) EN 301489-3:2019-03 (V2.1.1)
Funkverordnung	EN 300330-1:2015-03 (V1.8.1) EN 300330-2:2015-03 (V1.6.1)
Sicherheit	EC 62368-1:2018-10 (V3.0, valid as of 2020-12-20)
RoHS 2	EC Leitfaden 2011/65/EU und Ergänzung 2015/863/EU, aktualisiert 2017/2102/EU EN 50581:2012 (gültig bis 2024-07-07) EN 63000:2018
REACH	EU Leifaden 1907/2006, aktualisiert 2020/171/EU
Zertifikate	FCC, CE

UNTERSTÜTZTE STANDARDS / TAGS

RFID HF | NFC 13.56 MHz	
ISO 14443 A und kompatibel	Lesen/Schreiben: MIFARE® Classic/1K
ISO 14443 B und kompatibel	SRI4K, SRIX4K, AT88RF020, 66CL160S, SR176

UNTERSTÜTZTE SCHLIEßSYSTEME

Ojmar	OTS 20 Basic, Advance & Batteryless OTS40 batteryless
BURG	Niro RFID (BURG) Flexxo (BURG) Corona 2 (BURG)

BESTELLCODE

VERSION	BESTELLCODE
ID INFO 500	R-EA-IN500 - ID INFO 500

iDTRONIC GmbH
Ludwig-Reichling-Straße 4
67059 Ludwigshafen
GERMANY

Phone:+49 (0)621 66 900 94-0
Mail: info@idtronic-group.com
Web: idtronic-group.com

Änderungen vorbehalten.
©2026 iDTRONIC GmbH