

Wandleser

ID ACCESS 1500 LEGIC

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Wandleser ID ACCESS 1500 LEGIC ist ein RFID-Lesegerät mit modernem Design. Dank seinem Bi-Color LED Rahmen werden Status und Lesevorgang immer klar dargestellt. Die Anbindung an das Netzwerk erfolgt über eine TPC/IP Schnittstelle.

Das Gerät liest selbstständig RFID-Datenträger mit 13,56 MHz und Legic und sendet die UID automatisch.

Der Leser arbeitet als Client und stellt die Verbindung zu einem Server bei Bedarf her oder ist als Server konfiguriert und erwartet eingehende Verbindungen.

Stromversorgung ist möglich mit 12V (Büro) bis 24V (Industriestandard) oder PoE.



► ANWENDUNGEN

- Zutrittskontrolle
- Zeiterfassung
- Erfassung von IDs von Kundenkarten

► FEATURES

- LED Rahmen
- Integrierte Antenne
- Power over Ethernet (PoE)
- Unterstützt LEGIC

► RFID OPTIONEN

- LEGIC Advant + Prime
- HF (ISO/IEC 14443A/B, 15693)

TECHNISCHE DATEN

Elektronische Daten	
Stromversorgung	12 - 24 VDC oder PoE
Stromverbrauch	< 100 mA bei 12V < 80 mA bei 24V
Betriebsfrequenz	13.56 MHz
Lesereichweite	bis zu 5 cm*
Antenne	integriert
Schnittstelle	Ethernet TCP/IP mit PoE
Signal	Buzzer Zweifarbige LED
Mechanische Daten	
Abmessungen	125 x 70 x 26 mm
Material	ABS
Gehäusefarbe	Anthrazit
Gewicht	120 g
Umweltbedingungen	
Betriebstemperatur	-25 °C ... +70 °C
Luftfeuchtigkeit	5% bis 95%

Unterstützte Standards / Tags	
Legic	LEGIC Advant, LEGIC Prime
ISO 14443 A	4 und 7 Byte lange UIDS MIFARE® Classic Mini / 1K /4K, MIFARE Ultralight®, MIFARE Ultralight® C, NTAG21x MIFARE® DESFire, MIFARE® Pro X, MIFARE® Plus S / X
ISO 14443 B	SRI4K, SRIX4K, AT88RF020, 66CL160S, SR176
ISO 15693	EM4135, EM4043, EM4x33, EM4x35, I-Code SLI / SLIX, M24LR16/64, TI Tag-it HF-I, SRF55Vxx (my-d vicinity)

* Lesereichweite abhängig von verwendetem Chiptyp und Umgebungsbedingungen.

Angewandte Richtlinien, Normen und Standards	
EMV	EN 301489-1:2012-04 (v1.9.21) EN 301489-3:2013-12 (V1.6.1)
Frequenzspektrum	EN 300330-1:2015-08 (V1.8.1) EN 300330-2:2015-08 (V1.6.1)
Sicherheit	EN 60950-1:2014-08 EN 62369-1:2010-03 EN 50364:2010-11
RoHS 2	EG-Richtlinie 2011/65/EU und Änderung 2015/863/ EU, aktualisiert durch 2017/2102/EU EN 50581:2012 (gültig bis 2024-07-07) EN 63000:2018
REACH	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 der Europäischen Union, einschließlich der 26. Aktualisierung der Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) mit Stand vom 2022-01-17

BESTELLCODE

Version	Bestellcode
ID ACCESS 1500 LEGIC	R-EA-WR-ET-LEG-RO