

Übersicht

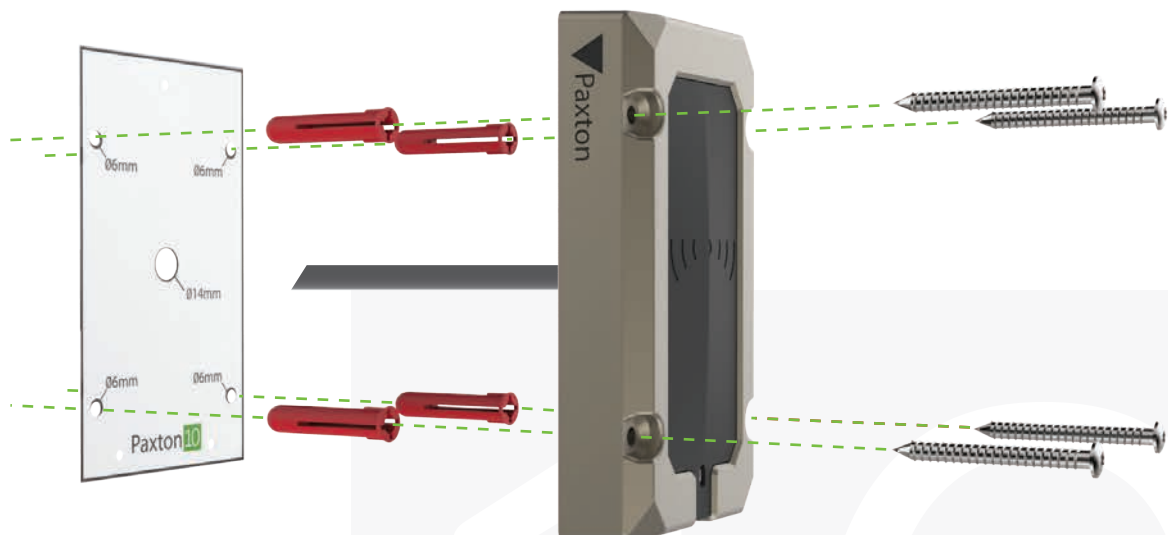
Der vandalismusgeschützte Leser bietet Unterstützung für eine große Zahl an Funktionalitäten, die in einer robusten Konstruktion mit IK10-Einstufung untergebracht ist.

Entwickelt mit Blick auf die Vandalismus-Sicherheit unterstützt der VR Leser alle führenden Transponder Technologien wie HID Prox®, MIFARE®, Paxton und EM und bietet Bluetooth® für die Kommunikation mit Long-Range- oder Handsfree-Identifikationsmedien und Mobiltelefonen über die Paxton-App.



Funktionen

- IK10 Bewertung
- IP67 Bewertung
- MultifORMAT-Lesetechnologie, die Kompatibilität mit Paxton, MIFARE, HID Prox®, EM und mehr bietet
- Eingebaute Bluetooth® Low Energy Unterstützung, um die Kommunikation mit mobilen und tragbaren Geräten zu ermöglichen
- Einfache 4-Draht-Installation
- Bringt Paxton Simplizität in die Vielzahl der derzeit auf dem Markt befindlichen Transponder-Typen, indem es alle gleichzeitig unterstützt
- Energiesparender Ruhemodus mit kapazitivem Aufwachen.





Kompatibilität mit Identifikationsdaten

Paxton		
Frequenz		125kHz
Gelesene Daten		Seriennummer (CSN) & Benutzerspeicher
Resistenz gegen Klonen		Mittel
EM4100/02		
Frequenz		125kHz
Gelesene Daten		Seriennummer (CSN)
Resistenz gegen Klonen		Niedrig
MIFARE®		
Frequenz		13.56MHz
Gelesene Daten		UID
Resistenz gegen Klonen		Niedrig



Elektrik

Stromaufnahme	1W	(Max)
Betriebsspannung	12V	
Stromaufnahme	40mA	(in Bereitschaft)
	100mA	(Max)



Kommunikation

RFID Frequenz	125kHz & 13.56MHz
Daten-Verbindung	RS485 / Paxton10 Protokoll
Bluetooth®	2.4GHz
Transponder-Modus	Bis zu 2cm
Für Eintritt berühren	Bis zu 1.5m
Große Reichweite	Bis zu 10m



Hardware

Abmessungen (B x H x T)	57.6mm x 106mm x 19.5mm
Kabeltyp	22AWG, 4-adrig twisted pair
Kabellänge	5m / 16ft
Maximal mögliche Kabel Verlängerung (Controller - Leser)	100m / 328ft
akustik	Piezo tönner
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	ASTM B86
Garantie	Paxton 5 Jahre



Environment

Betriebstemperatur	-35°C - +66°C
IP-Schutzart	IP67
IK-Schutzart	IK10
Montage	Nur Oberfläche, nicht für die Montage auf Metall geeignet. Bitte siehe APN-0001.



Accessories and Sales codes

010-254-D	Paxton10 VR-Leser
-----------	-------------------

