

Übersicht

Paxton's Tradition folgend bieten wir eine große Auswahl an verschiedenen Leser Typen an. Der Slimline Leser wurde für die nahtlose Integration in verschiedenste Umgebungen entwickelt. Sein gekapseltes 5m langes Kabel ermöglicht eine wirklich einfache Installation.

Der Slimline Leser im low profile Format bietet alle Funktionen, die Sie von einem Paxton10 Leser erwarten können. Er unterstützt alle führenden Transponder Typen, inklusive HID Prox, Mifare®, Paxton und EM Karten Formate sowie Bluetooth für die Kommunikation mit Long Range oder Handsfree Identifikationsmedien. Über die Paxton10 App können sogar Mobiltelefone als Identifikationsmedium genutzt werden.

Funktionen

- Multiformat-Lesertechnologie bietet Kompatibilität mit Paxton, MIFARE®, EM4100/02, HID Prox Transpondertechnologie
- Bei Paxton10 kann die Mehrheit der am Markt üblichen Transponderformate verwendet werden
- Integrierte Bluetooth Smart Technologie ermöglicht zukünftige Kompatibilität mit allen Smart-Geräten wie z.B. Mobiltelefonen und andere tragbare Technologien
- Einfacher zweiteiliger Aufbau mit gekapseltem 5m Kabel
- IP67 -Schutzart für Außenbereiche
- Energiesparend dank Präsenzerkennung des Lesers
- Einfache 4-Draht-Installation





System

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®	2.4 GHz
Transponder-Modus	Bis zu 2 cm
Für Eintritt berühren	Bis zu 1,5 m
Große Reichweite	Bis zu 10 m



Hardware

Abmessungen (B x H x T)	49mm x 104mm x 17.2mm
Kabeltyp	22AWG, 4-adrig twisted pair
Kabellänge	5m
Maximale Kabelverlängerung (Controller > Leser)	100m
Die E-Mail-Adresse besteht bereits in der Datenbank.	Piezo töner
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	PC+ABS
Garantie	Paxton 5 Jahre



Environment

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



Accessories and Sales codes

010-296-D	Paxton10 - VR Slimline Leser
-----------	------------------------------

