

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

Kompatibilität mit Identifikationsdaten	
125 kHz	Paxton Hitag2, EM4100/02, HID® Prox
13.56 MHz	MIFARE® Classic (CSN nur)
	MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3 (CSN nur)
	MIFARE® Plus (CSN nur)
	MIFARE® Ultralight® (CSN nur)
	MIFARE Ultralight C® (CSN nur)
	MIFARE® Mini® (CSN nur)
	Sony FeliCa Lite-S (CSN nur), NFC®



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	Up to 2cm
Für Eintritt berühren	Up to 1.5m
Große Reichweite	Up to 10m



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



Umgebung

Betriebstemperatur	-35°C - +66°C
IP-Schutzart	IP67
Montage	Nur Aufputzmontage