Paxton10 Tastatur Leser

Übersicht

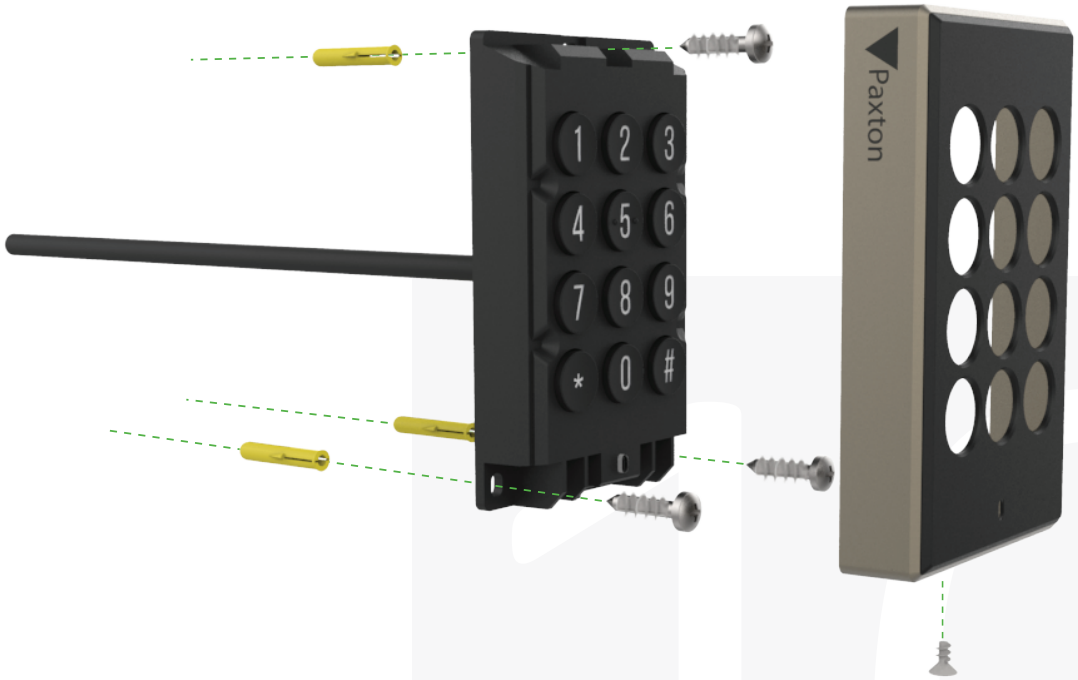
Der Leser mit Tastatur bietet PIN- und Code-Unterstützung für das Paxton10-System in einem eleganten und einfachen Design mit einer robusten IP67-Konstruktion.

Der Paxton10 Leser mit Tastatur wurde mit modernster Technologie entwickelt und bietet eine Vielzahl an Funktionen in seinem kompakten Gehäuse. Der neue Leser unterstützt alle führenden Transponder, einschließlich HID Prox®, Mifare®, Paxton und EM, und bietet außerdem Bluetooth für die Kommunikation mit Langstrecken- oder Freisprech-Identifikationsmedien und Mobiltelefonen über die Paxton-App.

Der Leser mit Tastatur verfügt außerdem über eine LED-Hintergrundbeleuchtung und verbraucht durch den eingebauten Aufweckmechanismus im Betrieb nur wenig Energie.

Funktionen

- Haltbare Silikon Tastatur
- Hintergrundbeleuchtung für einfache Bedienung bei schlechter Beleuchtung
- Multiformat-Lesertechnologie bietet Kompatibilität mit Paxton, Mifare®, HID Prox®, EM und weitere Transponderformate.
- Energiesparmodus
- Bei Paxton10 kann die Mehrheit der am Markt üblichen Transponderformate zeitgleich verwendet werden.
- Integrierte Bluetooth Smart Technologie ermöglich zukünftige Kompatibilität mit allen Smart Geräten wie z.B. Mobiltelefonen und andere tragbare Technologien.
- Einfacher zweiteiliger Aufbau mit gekapselten 5m Kabel.
- IP67 Schutzart für Außenbereiche
- Einfache 4-Draht-Installation



Technische Daten

Paxton10

System

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

Elektrik

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

Kommunikation

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

Hardware

Abmessungen (B x H x T)	63.8mm x 104mm x 18.2mm
Kabeltyp	22AWG, 4-adrig twisted pair
Kabellänge	5m
Maximale Kabelverlängerung (Controller > Leser)	100m
Son	Piezo töner
Farbe	Schwarz
Gehäusematerial	PC+ABS
Garantie	Paxton 5 Jahre

Umgebung

Betriebstemperatur	-35°C - +66°C
IP-Schutzart	IP67
IK-Schutzart	IK09
Montage	Nur Aufputzmontage
	US - Unterputzdose Adapter

© Paxton Ltd 1.0.3