

## Zugangskontrolle für das gesamte Bauwesen

Eröffnen Sie den Weg für die nächste Generation von Lösungen für das Zugangsmanagement und die gemeinsame Nutzung von Ausrüstung, bei der sowohl die Sicherheit auf Baustellen als auch die Einnahmemöglichkeiten maximiert werden.

Das neue Trackunit-Keypad ist der perfekte Begleiter für die nächste Generation von Trackunit Raw und bietet universelle Plug & Play-Konnektivität.



 Trackunit®Pass

## Das höchste Maß an Sicherheit und Kontrolle

Öffnen Sie die Türen zu einer neuen Ära des digitalen Bedienerzugriffs, der den sicheren Betrieb von Geräten ermöglicht und mit dem gleichzeitig neue Umsatzmodelle erschlossen werden.

### Kontakt

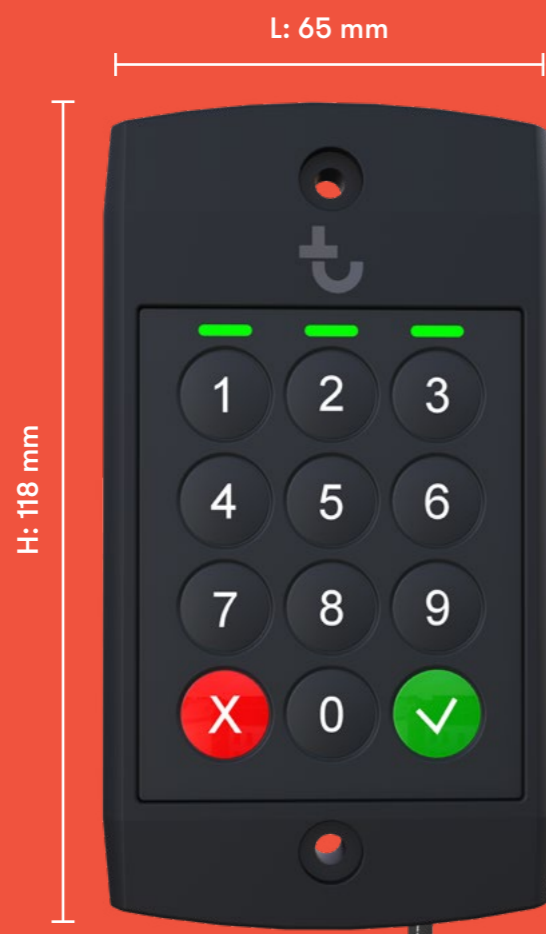
Trackunit  
info@trackunit.com

Erfahren Sie mehr unter [www.trackunit.com](http://www.trackunit.com)  
Copyright © 2025 Trackunit. Alle Rechte vorbehalten.

DE\_02\_25

Der Trackunit Pass lässt sich in das gesamte Trackunit-Ökosystem integrieren:

 Trackunit Manager  Trackunit Go  Trackunit On



## Spezifikationen

### Keypad

Taktiler numerisches Keypad  
Keypad mit Hintergrundbeleuchtung

### Verbindungen

CAN-FD  
Bluetooth® LE  
WiFi 4 - IEEE 802.11 b/g/n

### E/A

CAN-Bus (CAN-FD, Auto-Baud)  
Software-gesteuerte CAN-Terminierung  
Status-LED (Betrieb, Status, Zugriff)  
3 m langes Kabel mit M8-Anschluss

### Sensor

Näherungssensor, der die Annäherung der Hand des Benutzers erkennt

### RFID-Reader

RFID-Reader mit 13,56 MHz  
ISO14443, ISO15693 & ISO18000 Modus 3  
Mifare, Mifare DESFire  
NFCIP-1 und NFCIP-2  
Unterstützung für IPAF- und ID06-ID-Karten

### Compliance

Wireless-Zulassungen  
CE  
FCC  
ISED

### Umweltklasse

Schutzarten IP66, IP67 und IP69  
UV-beständig, flammhemmend nach UL94-V0  
Schwingungen: IEC 60068-2-64  
Schocks: IEC 60068-2-27  
Kälte: IEC 60068-2-1  
Trockene Wärme: IEC 60068-2-2  
Feuchte Wärme: IEC 60068-2-78  
Thermischer Schock: IEC 60068-2-14

### Temperatur

Betrieb: -30 °C bis +70 °C  
Lagerung: -30 °C bis +70 °C

### Stromversorgung

Nennspannung: 12-48 VDC-Systeme  
Max. Versorgungsspannung: 9-58 VDC

### Abmessungen und Gewicht

Größe: 65 x 118 x 15 mm / 2,56 x 4,65 x 0,59 Zoll  
Gewicht: 210 g (mit Kabel)

## Tippen, vorhalten, übertragen

3 Steuerungsebenen mit drahtlosem Bluetooth® LE und integriertem WLAN, einer überarbeiteten taktilen Tastatur und der direkten CAN-Bus-Integration für Maschinen.

## Robuste Bauweise

Bediener können sich auf die IP-Zertifizierung für den Einsatz im Industriebetrieb verlassen, sowie auf Schock-, Schwingungs- und Temperaturbeständigkeit, die auch den härtesten Bedingungen des Bauwesens standhält.

## Sicheres Design

Zertifizierte Konformität mit den neuesten IoT-Sicherheitsstandards bei gleichzeitiger Unterstützung aller im Bauwesen verwendeten HID-Protokolle und 7 MIFARE™ RFID-Kartenstandards.