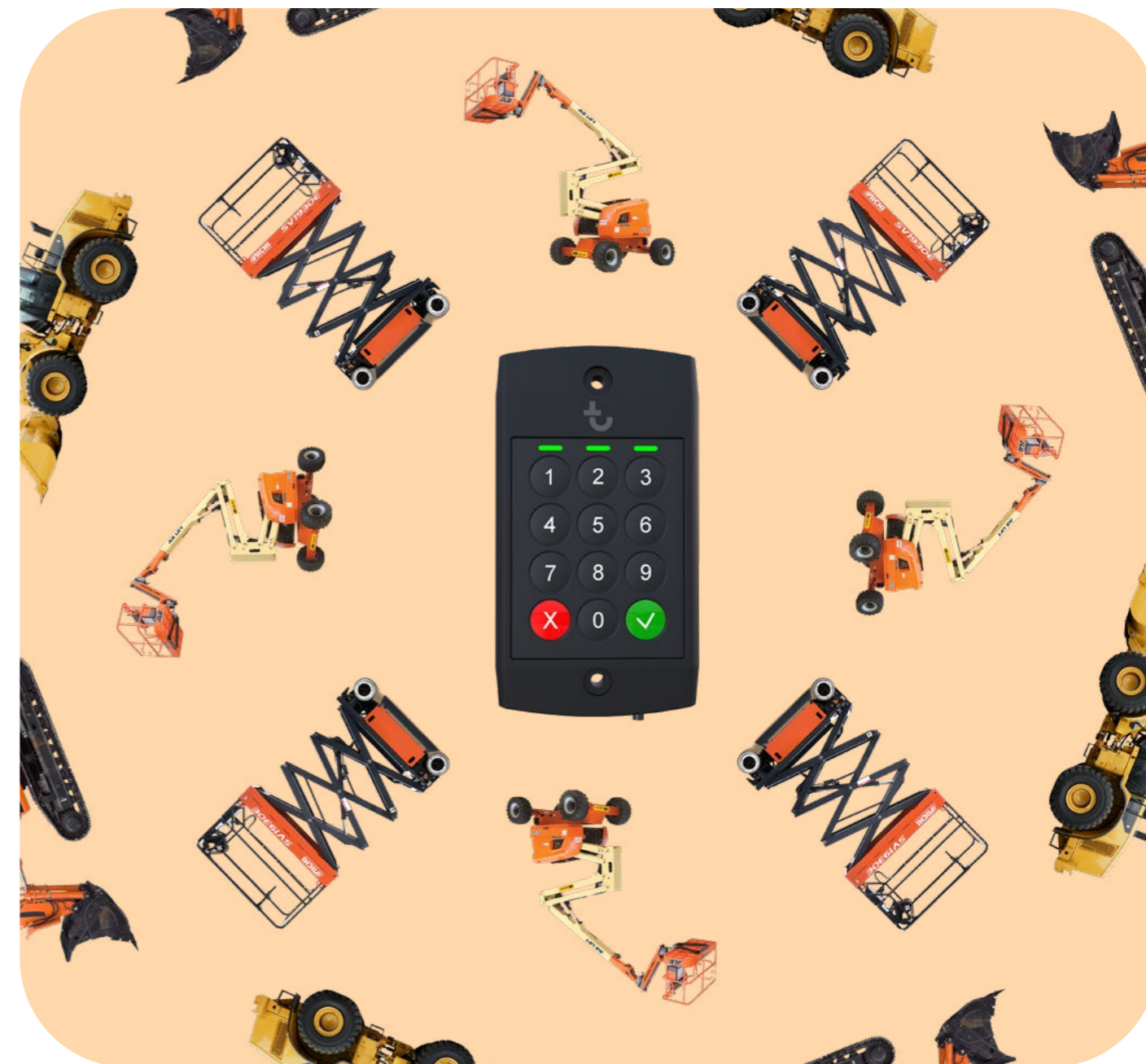


## Toegangscontrole binnen de constructie-industrie

Ontketen de volgende generatie toegangsbeheer en het delen van apparatuur die de veiligheid van werkplekken en nieuw ondernemingspotentieel verenigen.

Het nieuwe Trackunit-toetsenblok is de perfecte kameraad voor de volgende generatie Trackunit Raw, met plug & play-connectiviteit overal op de machine.



 Trackunit<sup>®</sup>Pass

# Veiligheid en controle op een hoger niveau

Ontgrendel een nieuw tijdperk van digitale toegang voor de operator die de veilige werking van apparatuur verbetert en nieuwe verdienmodellen mogelijk maakt.

## Contact

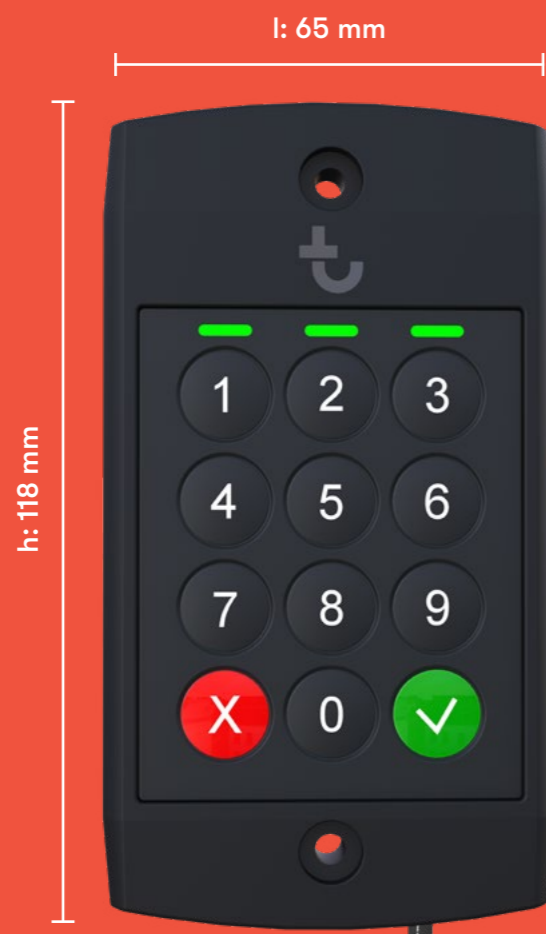
Trackunit  
info@trackunit.com

Meer informatie: [www.trackunit.com](http://www.trackunit.com)  
Copyright © 2024 Trackunit. Alle rechten voorbehouden.

NL\_09\_24

Trackunit Pass maakt verbinding met het Trackunit-ecosysteem:

 Trackunit Manager  Trackunit Go  Trackunit On



## Specificaties

### Toetsenblok

Tactiel numeriek toetsenblok  
Numeriek toetsenblok met achtergrondverlichting

### Connectiviteit

CAN: CAN-FD  
BLE: Bluetooth 5.0 met ondersteuning voor lange afstand  
Wifi: wifi 4, IEEE 802.11 b/g/n

### I/O

CAN Bus (CAN-FD, auto-baud)  
Software beheerste CAN-onderbreking  
Status-LED (operatie, status, toegang)  
3 m kabel met M8 connector

### Sensor

Nabijheidssensor die de hand van de gebruiker detecteert

### RFID-lezer

RFID-lezer 13,56 MHz  
ISO14443, ISO15693 & ISO18000 modus 3  
Mifare, Mifare DESFire  
NFCIP-1 & NFCIP-2  
IPAF & ID06 identificatiekaartondersteuning

### Naleving/Conformiteit

Draadloze goedkeuringen  
CE  
FCC  
ISED

### Milieutechnisch

IP66, IP67 & IP69 beschermingsgraad  
UV-bestendig, UL94-V0 vlamvertragend  
Vibratie: IEC 60068-2-64  
Schok: IEC 60068-2-27  
Koud: IEC 60068-2-1  
Droge warmte: IEC 60068-2-2  
Vochtige warmte (luchtvochtigheid) IEC 60068-2-78  
Thermische schok: IEC 60068-2-14

### Temperatuur

Bedrijf: -30 °C tot +70 °C  
Opslag: -30 °C tot +70 °C

### Voeding

Nominale toevoerspanning: 12 - 48 VDC-systemen  
Max. voedingsspanningsbereik: 9 - 58 VDC

### Afmeting en gewicht

Formaat: 65 x 118 x 15 mm  
Gewicht: 210 g (incl. kabel)

## Typen, tikken, verzenden

3 bedieningsniveaus met draadloze Bluetooth en wifi, een nieuw ontworpen tactiel toetsenblok en directe CAN-busintegratie voor machines.

## Sterk gebouwd

Vol vertrouwen werken met industriële IP-certificeringen en schok-, trillings- en temperatuurwaarden die bestand zijn tegen de zwaarste bouwomgevingen.

## Veilig gebouwd

Gecertificeerde naleving van nieuwe IoT-beveiligingsnormen, met ondersteuning van alle HID-protocollen gebruikt in de bouw en 7 MIFARE™ RFID-kaartstandaarden.