

De Transit + Controller is een geavanceerde besturingseenheid ontworpen door FDI. Toegangsdeuren en gegevens zijn via een app en een Bluetooth verbinding te beheren.

De controller beheert 2 MIFARE Plus® lezers. Omdat deze zijn gebaseerd op een eigen protocol, bieden ze unieke beveiliging en functies.

Belangrijkste kenmerken



- ∞ 2 lezerpoorten
- ∞ Eenvoudige registratie van elektronische sleutel via de NFC-smartphonefunctie en app
- ∞ Veilige Bluetooth®-communicatie
- ∞ FDI MIFARE Plus®-lezers voor verbeterde beveiliging
- ∞ Upgradebare firmware via mini-USB-port
- ∞ Ontworpen voor wandmontage of standaard DIN-Railmontage

Stroomvoorziening

De Transit + controller werkt op een 12VDC ingang.

Systeem

Deuringangen van de controller maken de aansluiting mogelijk van:

- ∞ MIFARE Plus® 2-SMART-lezer (max 2 lezers)
- ∞ Of een 2-SMART RF ontvanger (1 ontvanger maakt de besturing van 2 poorten mogelijk)
- ∞ Of een van elk van de bovenstaande



App beschikbaar om inloggegevens te beheren. Stel eenvoudig de elektronische sleutel, ISO-kaarten of afstandsbedieningen in voor een of meerdere controllers. Voeg zonder enige moeite deurrechten toe of verwijder ze.

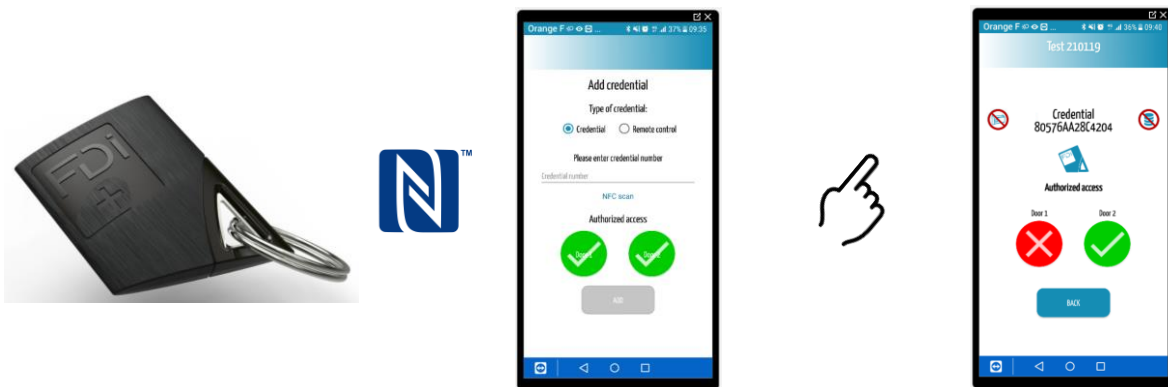


NFC-inschrijvingen van de referentie in de app. Door de inloggegevens van FDI MIFARE Plus® op uw smartphone te plaatsen, kunt u de elektronische sleutel of afstandsbediening-ID snel en gemakkelijk in de app-database registreren.



Bluetooth®-communicatie met de controller. Zodra de referenties in de app zijn geprogrammeerd, zet u alle gegevens met één klik over.

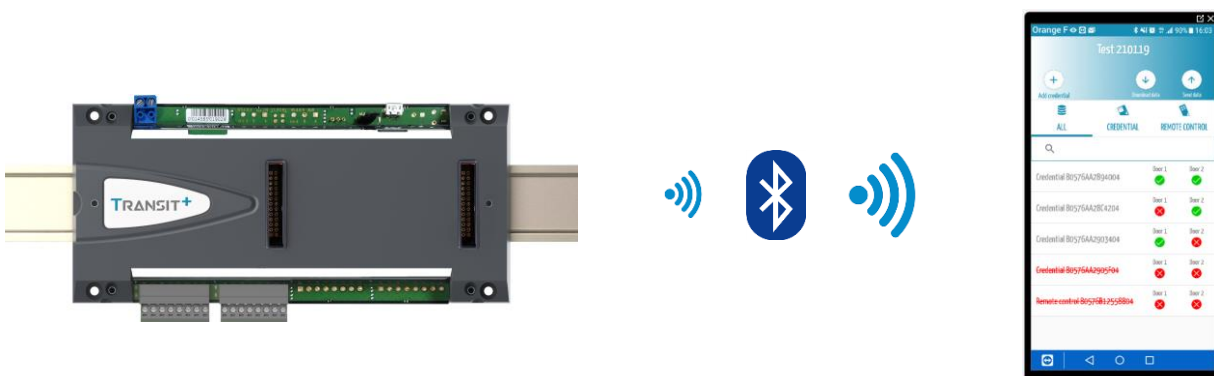
Plaats een elektronische sleutel achter uw NFC-smartphone / -tablet om zijn ID in te schrijven en de toegangsrechten te kiezen..



Zodra alle inloggegevens en machtigingen zijn ingesteld, uploadt u de gegevens om de controller via Bluetooth® bij te werken (wachtwoord vereist).






Download indien nodig de controllergegevens (wachtwoord vereist) om de inloggegevens en machtigingen te wijzigen.



Firmware upgrade

De firmware van de Transit + controller kan indien nodig worden bijgewerkt via de mini-USB-poort.

Stroomvoorziening	
Bedrijfsspanning	12VDC up to 0.5A met 2 lezers
Communicatie	
Bluetooth®	BLE-communicatie (Bluetooth® Low Energy) met Smartphone of tablet
USB	Mini US- poort voor het updaten van de controllerfirmware
Uitgangen	
Lezersuitgangen	12VDC 80mA uitgang per lezer
	2 lezerpoorten voor 2-SMART lezers of RF ontvangers Exclusief voor de FDI beveiligde MIFARE Plus® gegevens
Deurrelais	2 Relais 48V 2A
	LED indicatoren onen de status van lezers en relais
App	
	 Beschikbaar voor Adroid Gratis download 
NFC	NFC-functie om inloggegevens in te schrijven door ze tegen de telefoon of tablet te plaatsen. Zonder NFC kan de identificatie-ID nog steeds handmatig worden ingevoerd.
Temperatuur	
In bedrijf	-20°C to 50°C
Opslag	-20°C to 70°C
Vochtigheid	85 RH max
Afmetingen	
Afmetingen (L x B x H)	200mm x 90mm x 34 mm (210mm x 145mm x 65mm met behuizing).
Gewicht	595g

De controle- behuizing wordt standard meegeleverd.



FD-105-001 Data sheet-A

Disclaimer: Whilst every effort has been made to ensure accuracy in the representation of this product, neither FDI MATELEC nor its employees, shall be liable under any circumstances to any party in respect of decisions or actions they may make as a result of using this information. In accordance with the FDI MATELEC policy of enhanced development, design and specifications are subject to change without notice.