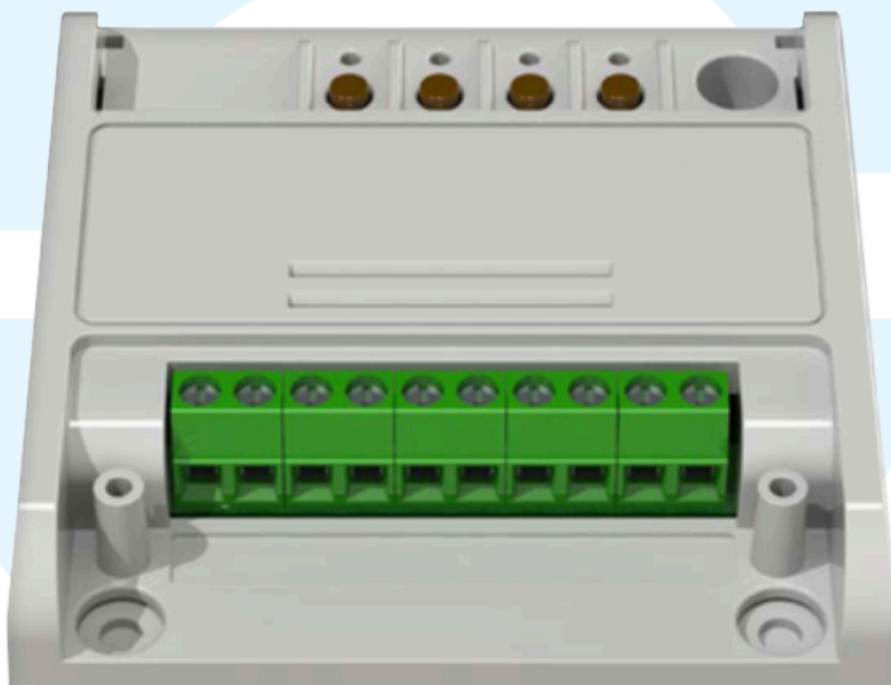


Plano-Lock2/one: Besturingseenheid voor poort automatisatie

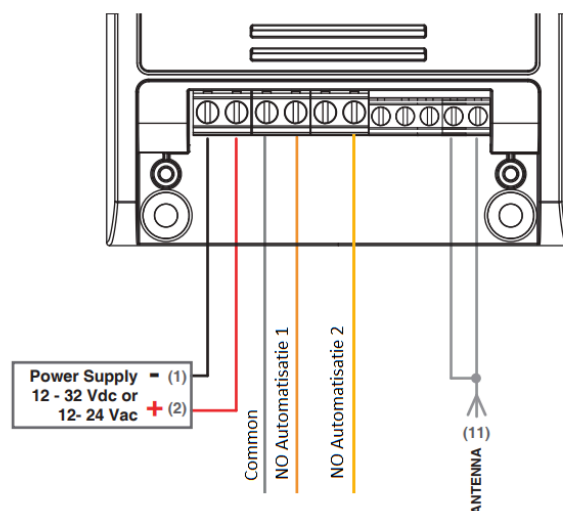
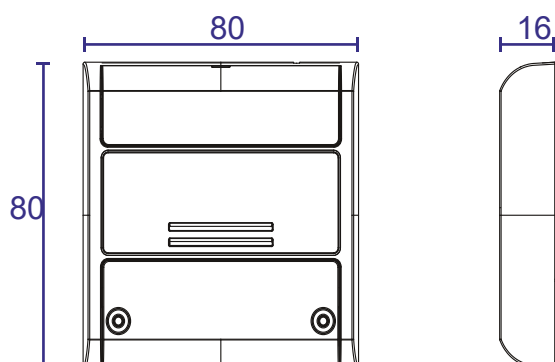
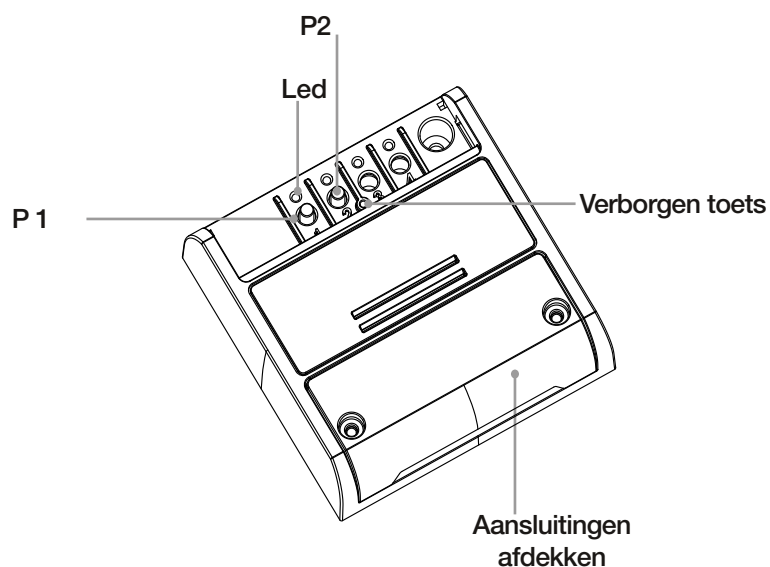
STU1004



Handleiding

automation
nestorcompany

Stroomvoorziening	12-32 Vdc of 12-24Vac
Output	Eén NO-contact (1A 30Vdc) voor startfunctie van de automatisering 1 Eén NO-contact (1A 30Vdc) voor startfunctie van de automatisering 2
Ingangen voor statussignalering	1 ingang voor automatisering 1 signalering droge contacten, 1 ingang voor automatisering 2 signalering droge contacten
Aantal programmeerbare zenders	30
RF-ontvangerfrequentie	433.920MHz
WiFi-frequentie	2.4GHz
Beschermingsgraad	IP20
Bedrijfstemperatuur	-20° +55°
Afmetingen doos	80 X 80 h16 mm



Opgelet!!!. Alvorens te beginnen gelieve het volgende aandachtig door te nemen. Dit apparaat gebruikt het 2.4G netwerk.

Wanneer het apparaat moeilijk de connectie vindt kan in dit geval enkel bij het inleren van het apparaat tijdelijk Bluetooth inschakeld worden.

Het apparaat zal dan Bluetooth gebruiken om het makkelijker te connecteren.

Wanneer het apparaat is aangeleerd kan U dit weer uitschakelen en vanaf dit ogenblik zal het apparaat kunnen communiceren.

1. Programatie.

Deze procedure laat U toe multifunctionele en generische zenders op 433.92 Mhz te programmeren in de Plano-lock/One.

- Druk op toets P1 net zo veel maal als welk output nummer op welke je de zender wenst te programmeren.

1 maal drukken voor de output 1 LED licht rood op.

2 maal drukken voor de output 2 LED licht groen op.

3 maal drukken voor af te sluiten.

- Bvb. Ik wil poort 2 bedienen - Ik druk twee maal op P1 tot ik de groene LED zie branden en dan druk ik op de knop van de te programmeren zender.

Nu kan ik poort twee bedienen.

Deze procedure laat U toe een zender te verwijderen.

- Druk op de toets P1 voor 5 seconden tot de LED begint te knipperen. Laat toets P1 los.

- Druk binnen de 10 seconden op de te verwijderen zender, de LED knipperd snel en de zender is nu verwijderd uit de Plano-Lock.

Deze procedure laat U toe alle opgeslagen zendertjes te verwijderen.

- Druk op de toets P1 voor 5 seconden tot de LED begint te knipperen. Laat toets P1 los

- Druk binnen de 10 seconden op de P1 toets, de LED knipperd snel en de zenders zijn nu verwijderd uit de Plano-Lock.

2. Geavanceerde programmatie.

Bij de Plano-Lock/One is het mogelijk om eindelooppcontacten van uw poort aan te sluiten zodat er een terugkoppeling is van de positie van uw poort.

Zo is het mogelijk om dit ook te kunnen zien in de OneSmart App. Er zijn drie verschillende manieren hoe je dit kan doen.

- a. Normaal gesloten contact en potentievrij wanneer openen.

- b. Normaal open contact en potentievrij wanneer openen.

- c. Normaal open contact met 12/24Vdc.

Deze procedure laat U toe om te kiezen welk type contact je wil voor de eerste automatie.

- Houd met een paperclip de verborgen toets ingedrukt, de LED zal continu veranderen van kleur licht blauw/paars/geel etc.

laat de verborgen toets los wanneer de kleur licht blauw is.

- Druk nu op de P1 toets en tel het aantal flitsen die de LED maakt.

1 flits = geen eindelooppcontacten

2 flitsen = normaal gesloten contacten

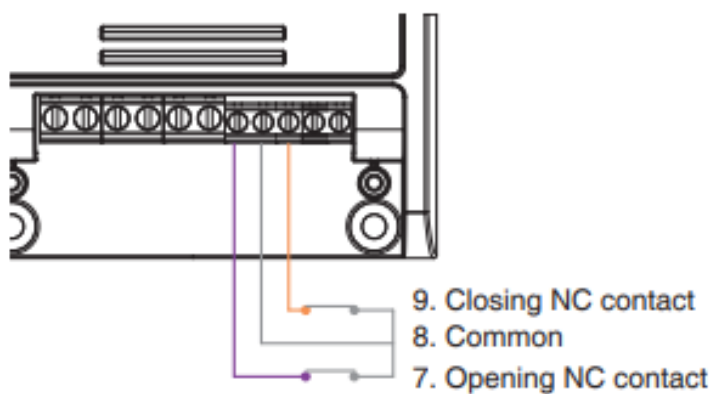
3 flitsen = normaal open contacten

4 flitsen = met radio positie sensor

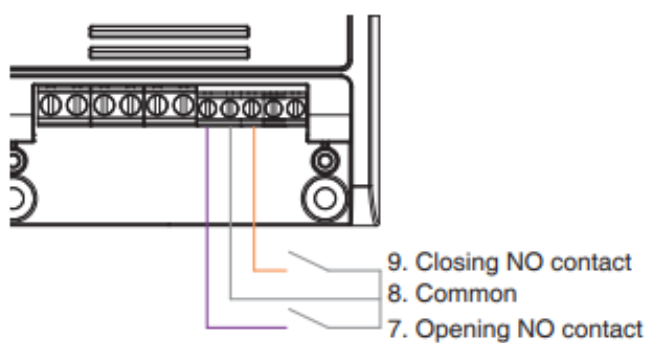
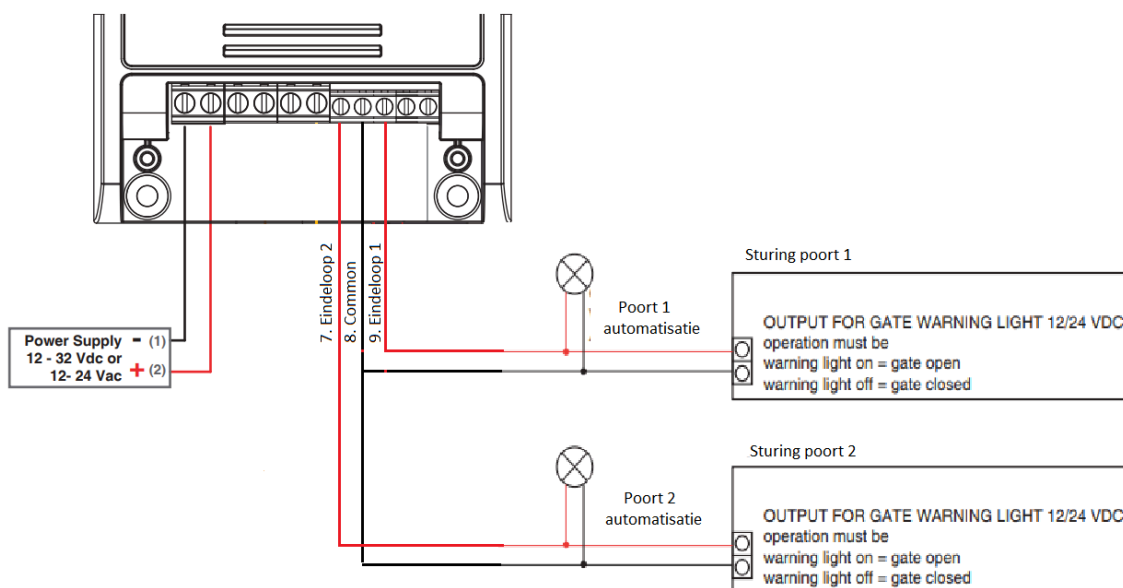
- Druk kort op de P1 toets bij het aantal flitsen wat overeenstemd met uw keuze. De LED gaat uit.

A

Eindelopen als NC contacten

**B**

Eindelopen als NO contacten

**C**

Deze procedure laat U toe om te kiezen welk type contact je wil voor de tweede automatie.

- Houd met een paperclip de verborgen toets ingedrukt, de LED zal continu veranderen van kleur licht blauw/ paars/geel etc.

laat de verborgen toets los wanneer de kleur paars is.

- Druk nu op de P1 toets en tel het aantal flitsen die de LED maakt.

1 flits = geen eindeloopcontacten

2 flitsen = normaal gesloten contacten

3 flitsen = normaal open contacten

4 flitsen = met radio positie sensor

- Druk kort op de P1 toets bij het aantal flitsen wat overeenstemd met uw keuze. De LED gaat uit.

Deze procedure laat U toe om voor beide automatisaties te kiezen voor warning light functie.

- Houd met een paperclip de verborgen toets ingedrukt, de LED zal continu veranderen van kleur licht blauw/ paars/geel etc.

laat de verborgen toets los wanneer de kleur geel is.

- Druk kort op de P1 toets. De Warning Light functie is nu ingesteld

Deze procedure laat U toe de Plano-lock te resetten (terug naar fabrieksinstellingen).

OPGELET !! De OneSmart App. parameters blijven bewaard ook na het resetten van dit apparaat.

- Houd de P1 toets ingedrukt voor vier seconden tot de LED knipperd.

- Binnen de 10 seconden drukken op de verborgen knop met een paperclip. De LED knipperd snel en gaat uit en het apparaat is terug naar de fabrieksinstelling gebracht.

3. Bediening met de Smartphone of Tablet.

- Download de OneSmart App. en maak een nieuw account aan en registreer On-line.

- Open de App. en druk Add Device en druk vervolgens op Smart devices.

- Druk nu op de P2 toets van de Plano-Lock net zo lang tot de LED blauw oplicht. Na enkele seconden zal de LED enkele malen knipperen.

- Druk nu in de App. op Connect, de controller word nu automatisch geconfigureerd.

- In de App. selecteer het Wifi netwerk en voer de code in en bevestig.

- De blauwe LED op de controller toont het verloop aan. Serie enkele flits betekent klaar voor setup. Serie dubbele flits betekent verbinding maken met wifi.

4. Gebruik van de OneSmart App.

- "Mijn Familie" menu toont alle reeds aangeleerde apparaten indien U er eentje wenst te bedienen selecteerd U het.

- "Scene" geeft U de optie om een scenario op te zetten. druk op + om een scene toe te voegen. Hier heeft U alvast vier methodes.

1. Tap to Run. Een simpele knop die meerdere dingen tegelijk aanstuurd Bvb. Wanneer gedrukt word bedien rolluik 4 en 6 Openen en 3 en 10 Sluiten.

Ieder scenario kan ook afzonderlijk worden genoemd.

2. Wanneer het weer veranderd. Bvb. Als de locale temperatuur 28°C overschrijdt stuur alle rolluiken open.

3. Schema. Bvb. Om 07 15u mag rolluik 4 en 3 dicht en 2 en 6 openen etc.

4. Wanneer de staat van een apparaat veranderd. Bvb. Wanneer er een ongewone activiteit plaatsvind.

Meer weten over ons compleet assortiment?

Contacteer uw vertegenwoordiger of
bezoek ons kenniscentrum.

nestor company

E3-laan 93 9800 Deinze - Tel. 32 (0)9 380 40 20
sales@nestorcompany.be - www.nestorcompany.be