

# IOT Modem



***CLAYTON***  
***POWER***

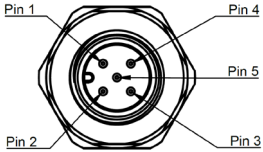
|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| <b>INHOUD.....</b>                         | <b>2</b> |
| <b>1. AAN DE SLAG .....</b>                | <b>3</b> |
| 1.1 INHOUD DOOS.....                       | 3        |
| 1.2 PRODUCTGEGEVENS .....                  | 3        |
| <b>2. GEBRUIK .....</b>                    | <b>4</b> |
| <b>3. SPECIFICATIES .....</b>              | <b>5</b> |
| <b>4. CERTIFICERINGEN EN NALEVING.....</b> | <b>6</b> |
| <b>5. OPSLAG.....</b>                      | <b>6</b> |
| <b>6. GARANTIE .....</b>                   | <b>6</b> |

## 1. AAN DE SLAG

### 1.1 Inhoud doos

| Aantal | Beschrijving                   |
|--------|--------------------------------|
| 1      | IOT Modem                      |
| 1      | GSM-antenne                    |
| 1      | Communicatie- en voedingskabel |
| 1      | Handleiding                    |

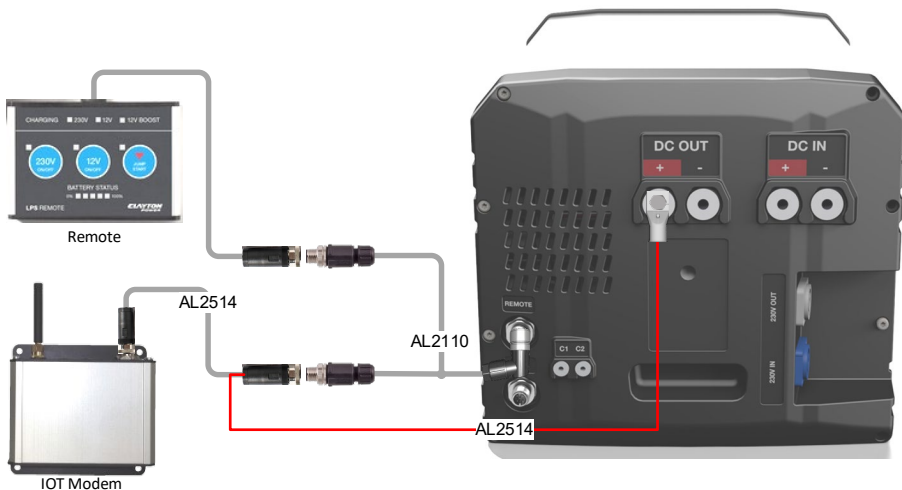
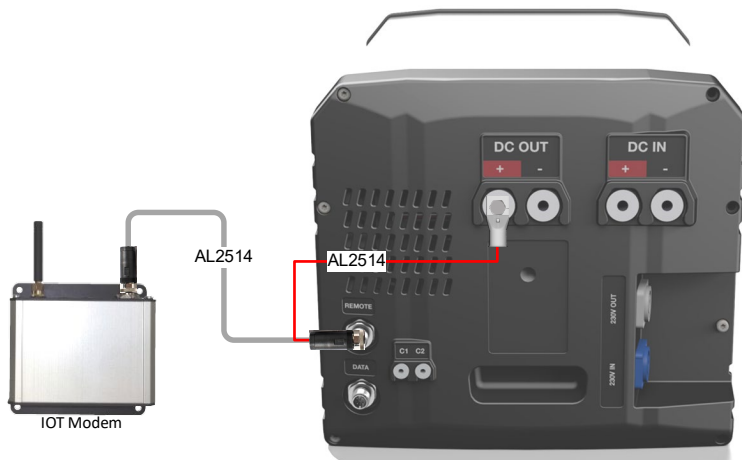
### 1.2 Productgegevens

| M12 - IO PINOUT |                            |                                                                                   |
|-----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| #               | Functie                    | Voorkant                                                                          |
| 1               | Single Wire (communicatie) |  |
| 2               | +12V                       |                                                                                   |
| 3               | GND                        |                                                                                   |
| 4               | CAN Hoog (communicatie)    |                                                                                   |
| 5               | CAN Laag (communicatie)    |                                                                                   |
|                 |                            |                                                                                   |

## 2. GEBRUIK

De IOT Modem kan met verschillende producten worden gebruikt en wordt aangesloten op de M12 connector met de aanduiding "REMOTE" op de LPS II, zoals in de onderstaande afbeeldingen.

Als er ook een Remote wordt gebruikt, kan er een CAN splitterkabel worden toegevoegd (O/N AL2110).



### 3. SPECIFICATIES

| Parameter                                  | Waarde            |
|--------------------------------------------|-------------------|
| SKU-nr.                                    | AL2305            |
| Bedrijfstemperatuurbereik                  | -20-50°C          |
| IP classificatie                           | 21                |
| Gewicht van het product                    | 300 g             |
| Afmetingen product (H x B x L)             | 107 x 111 x 40 mm |
| Afmetingen product met antenne (H x B x L) | 157 x 111 x 40 mm |
| Voedingsspanning                           | 10,5 V - 24 V     |
| Eigen verbruik (max.)                      | 100 mA            |

## 4. CERTIFICERINGEN EN NALEVING

RoHS richtlijn 2011/65/EU  
EN 63000

## 5. OPSLAG

De afstandsbediening kan worden opgeslagen bij temperaturen tussen -20°C en 50°C.

## 6. GARANTIE

### **BELANGRIJK EN WAARSCHUWING:**

**GEBRUIK DIT PRODUCT NIET OF PROBEER HET NIET TE GEBRUIKEN VOORDAT U DE GEBRUIKERSHANDLEIDING VOLLEDIG HEBT GELEZEN. ONJUISTE INSTALLATIE OF ONJUIST GEBRUIK VAN DIT APPARAAT KAN GEVAARLIJK ZIJN EN KAN SCHADE TOEBRENGEN AAN ANDERE ELEKTRISCHE APPARATUUR EN MAAKT DE GARANTIE ONGELDIG.**

**Garantie.** Het bedrijf garandeert dat producten en bijbehorende diensten tot 24 maanden na levering vrij zijn van significante gebreken in ontwerp, materiaal en uitvoering.

**Uitzonderingen.** De garantie van het bedrijf geldt niet voor defecten veroorzaakt door: (i) normale slijtage, (ii) opslag, installatie, gebruik of onderhoud in strijd met de instructies van het bedrijf of de gangbare praktijk, (iii) reparatie of verandering uitgevoerd door anderen dan het bedrijf en (iv) andere omstandigheden waarvoor het bedrijf niet verantwoordelijk is.

**Onderzoek.** Het bedrijf informeert de klant binnen een redelijke termijn na ontvangst van en onderzoek naar de claim of de gebreken al dan niet onder de garantie vallen. De klant dient de defecte onderdelen op verzoek naar het bedrijf te verzenden.

De kosten van en het risico voor de onderdelen tijdens het transport naar het bedrijf zijn voor rekening van de klant. De kosten van en het risico voor de te retourneren onderdelen zijn uitsluitend voor rekening van het bedrijf voor zover de defecten gedekt worden door de garantie.

**Een claim indienen.** Indien de klant binnen de garantieperiode gebreken ontdekt op basis waarvan hij/zij een beroep op de garantie wil doen, dan dient dit onmiddellijk schriftelijk aan het bedrijf te worden gemeld. Indien gebreken die de klant ontdekt of had kunnen ontdekken niet onmiddellijk schriftelijk aan het bedrijf worden gemeld, kan dit niet op een later tijdstip alsnog plaatsvinden. De klant dient het bedrijf de gevraagde informatie inzake de gemelde gebreken te verstrekken.

### **Instructies voor het aanvragen van de Garantieservice op apparaten van Clayton Power**

Om de garantieservice aan te vragen dient u contact op te nemen met de winkel waar u het product hebt aangeschaft en de volgende informatie te verstrekken:

- Verkoopbon
- Modelnummer van het apparaat
- Serienummer van het apparaat
- Korte beschrijving van de toepassing en het probleem, inclusief eventuele op het apparaat weergegeven foutcodes.
- Vraag voorafgaand aan het verzenden van het apparaat een autorisatienummer aan bij de Clayton Power dealer. Pak het apparaat zorgvuldig in en verzend het (franco) naar de Clayton Power dealer.

**Sales:** [sales@claytonpower.com](mailto:sales@claytonpower.com)

**Service:** [service@claytonpower.com](mailto:service@claytonpower.com)

**Telefoon:** +45 4698 5760

**Adres:** Pakhusgaarden 42-48  
DK-5000 Odense C, Denemarken



***CLAYTON***  
***POWER***