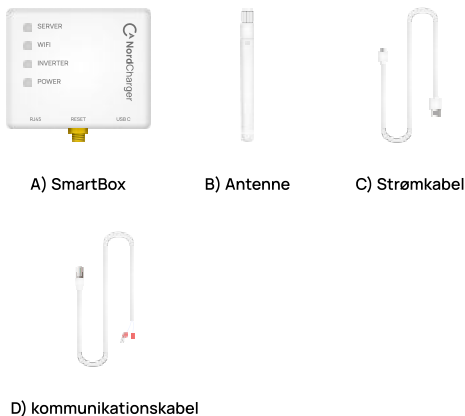


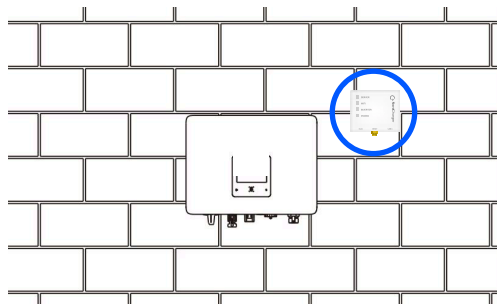
Installations- vejledning



1. Pakkens indhold

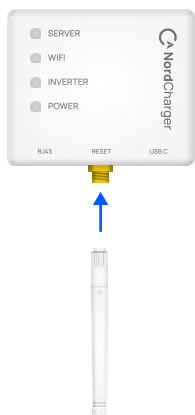


- Undgå placering tæt på varmekilder eller bag metalkabinetter som reducerer Wi-Fi-signal
- Produktet må kun anvendes indendørs i tørre omgivelser.
- Undgå fugt, kondens, direkte sollys



2. Montering af antenne

Skru den medfølgende antenne (B) fast i antennefatningen under SmartBoxen (A). Stram den med fingrene til den sidder sikkert.



3. Placering

Anbefalet placeringspecifikationer:

- Monter SmartBox (A) tæt på inverteren.
- Sørg for stabil Wi-Fi-dækning på installationsstedet.

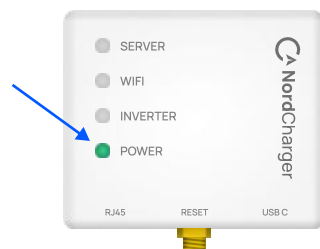
4. Strømtilslutning

Sørg for at strømkablet (C) kan nå fra SmartBoxen (A) til den ønskede strømforsyning. Brug kun en 5V DC USB-strømforsyning med mindst 1A.

1. Tilslut USB-C kablet til SmartBoxen.



2. Sæt strømforsyningen i en almindelig stikkontakt.
3. Tjek at Power-indikatoren lyser.

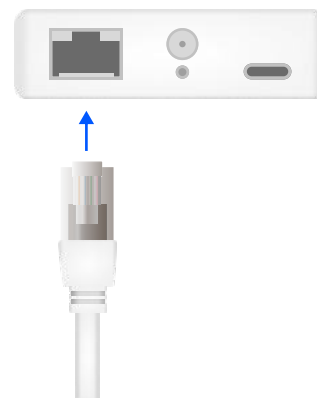


Hvis den ikke lyser, kontroller kabel og strømforsyning.

5. Tilslut til inverter

Vigtigt: Kommunikationskablet (D) ligner et netværkskabel, men det er ikke et netværkskabel. Det må kun bruges til RS485-forbindelsen.

1. Tilslut kommunikationskablet til SmartBoxen via RJ25-stikket.

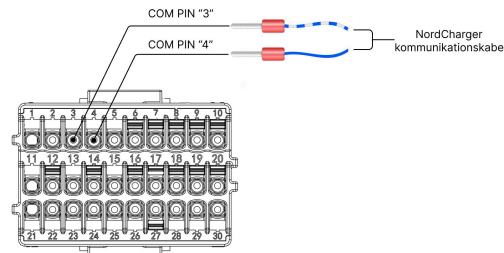


2. Tilslut de to løse ledninger i den anden ende til inverterens COM-port, som beskrevet i inverterens manual. Nedenstående illustrationer tager udgangspunkt i de mest almindelige modeller.



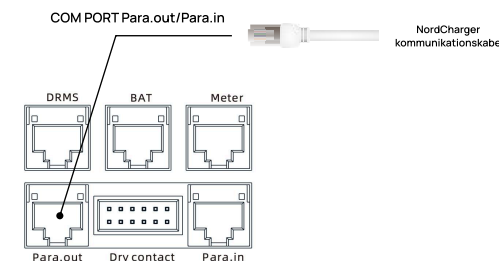
a) Growatt MOD 3-10KTL3-XH og MID 11-30KTL3-XH

- Hvid/blå ledning → PIN 3
- Blå ledning → PIN 4



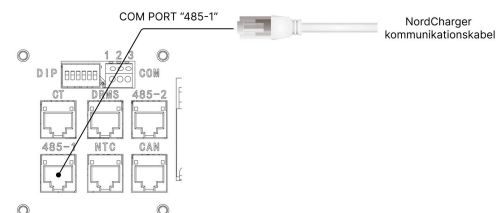
b) Growatt MOD 3-15KTL3-HU

RJ45-stikket tilsluttes inverterens COM-port "para.out" eller "para.in".



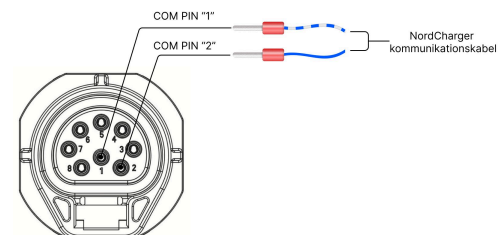
c) Growatt SPH3-10000

RJ45-stikket tilsluttes inverterens COM-port "485-1".



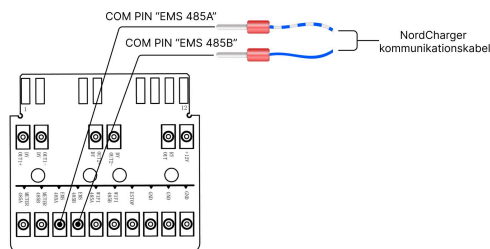
d) Fox ESS H3-6-12.0

- Hvid/blå ledning → PIN 1
- Blå ledning → PIN 2



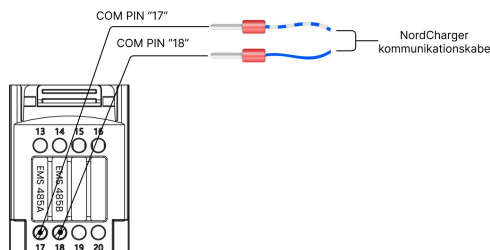
e) Fox ESS H3-Smart-6-12.0

- Hvid/blå ledning → EMS 485A
- Blå ledning → EMS 485B



f) Fox ESS H3-Pro-15-30.0

- Hvid/blå ledning → PIN 17
- Blå ledning → PIN 18



6. Tilslut til WiFi

Sørg for at SmartBoxen står inden for rækkevidde af dit WiFi eller access point.

Opret forbindelse til SmartBoxen:

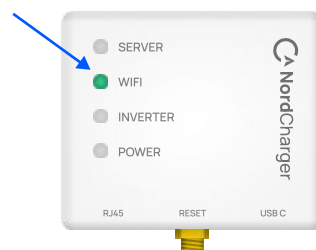
1. Åbn WiFi-indstillinger på din telefon eller computer.
2. Vælg netværket: NCB-##### (f.eks. NCB-12345678).
3. Brug adgangskoden: nordcharger

Log ind på SmartBoxen:

1. Skriv <http://10.10.0.1/> i din browser.
2. Indtast dit WiFi-navn (SSID) og adgangskode.

Tryk Save for at afslutte. SmartBoxen genstarter og forbinder automatisk til dit WiFi.

Tjek at WiFi-indikatoren lyser på SmartBoxen.



Hvis den ikke lyser er SmartBoxen ikke forbundet til dit netværk.

7. Verificer installationen

Tjek at installationen er korrekt ved at se på SmartBoxens LED-indikatorer:

Server

Lyser: Forbinder korrekt til NordCharger Cloud
Slukket: Ingen cloud-forbindelse

WiFi

Lyser: Forbundet til WiFi
Blinker: I konfigurationsmode
Slukket: Ingen WiFi-forbindelse

Inverter

Lyser: Korrekt forbindelse til inverter
Slukket: Ingen forbindelse

Power

Lyser: SmartBoxen får strøm
Slukket: Ingen strømforsyning

8. Opret NordCharger konto

1. Gå til cloud.nordcharger.com og opret en konto
2. Gå til 'Devices' og forbind din SmartBox/ anlæg til din konto
3. Aktivér NordCharger's funktioner

Fejlfinding

SmartBox kan ikke forbinde til WiFi:

- Tjek om Wi-Fi-adgangskoden er korrekt indtastet.
- Sørg for 2,4 GHz aktiveret på routeren.
- Placer SmartBox tættere på router.

Nulstil WiFi-forbindelse:

Hold RESET nede, indtil LED'en lyser blå, og konfigurer derefter SSID og adgangskode igen. (se trin 6)

Ingen forbindelse til inverter:

- Tjek kabelføring og at PIN-konfigurationen matcher modellen
- Der kan kun være én enhed tilsluttet A/B portene. Hvis der eksempelvis er tilsluttet en elbillader i de samme porte som SmartBoxen, skal elbilladeren flyttes over på et dual smart meter.
- Genstart inverter og SmartBox

Ingen serverforbindelse:

- Tjek internetadgang på dit WiFi netværk
- Kontakt support ved vedvarende problemer

(nordcharger.com/support-ticket)

Bemærkninger

Scan QR-koden for at tilgå nyeste NordCharger SmartBox burgermanual, installationsguide mm.



Denne installationsvejledning er kun et overblik. Læs altid den fulde manual for detaljer og sikkerhed.

Følg inverterproducentens anvisninger nøje for korrekt tilslutning.

Brug kun den anbefalede strømforsyning for at undgå skader.

Kommunikationskablet må kun bruges til RS485-forbindelsen.

Stabil WiFi-forbindelse er nødvendig for korrekt drift.

Det anbefales at opdatere inverter/batteri til nyeste firmware fra producenten.

Kontakt en fagperson eller support, hvis du er i tvivl om installationen.