FOX ESS

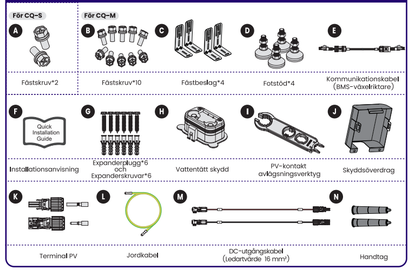
Snabbinstallationsguide
(CQ-serien)

V 1.0.0
XX-XXX-XXXXX-XX-X

1. Skyddsutrustning och verktyg

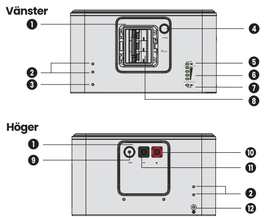


2. Packlista

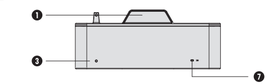


3. Terminaler

För CQ-M :



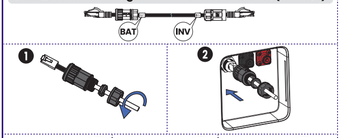
För CQ-S :



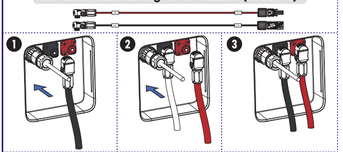
No.	Beskrivning	No.	Beskrivning
1	Handtag	7	LED-lampa för driftsstatus
2	Fäste för monteringshål	8	DC-omkopplare
3	Fästhål för batteri	9	CAN
4	Strömbrytare	10	DC OUT+
5	BMS-status-LED	11	DC OUT-
6	SOC LED	12	Jordanslutning

5. Anslutningsanvisningar

Installationsanvisning för kommunikationskabel (Artikel E)



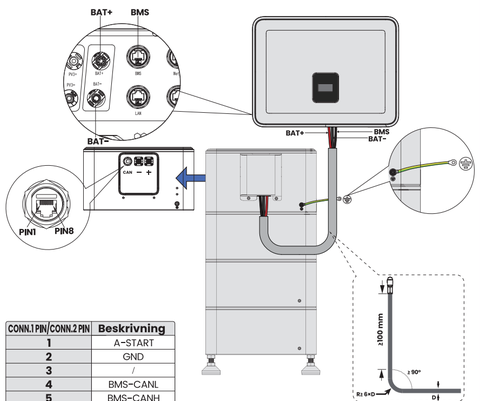
Installationsanvisning för strömkabel (Artikel M)



Monteringsanvisning för skyddsöverdrag (Artikel J)



Schema över kabeldragningen i batterisystemet



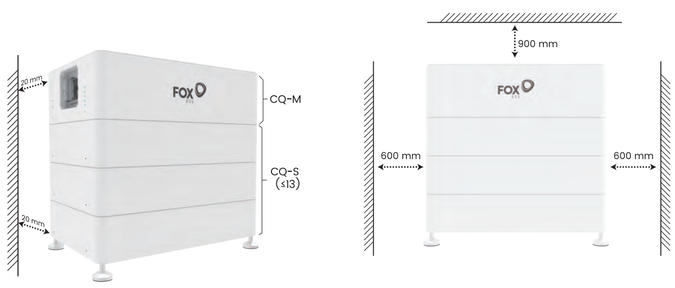
CONN.1 PIN/CONN.2 PIN	Beskrivning
1	A-START
2	GND
3	/
4	BMS-CANL
5	BMS-CANH
6	BMS-CANH
7	BMS-CANL
8	/

Anmärkning:
- Innan du ansluter kablarna ska du se till att jordkabeln (Artikel L) är ordentligt ansluten.

Anmärkning: Standardkoppling av kabelstammen (PIN till PIN).

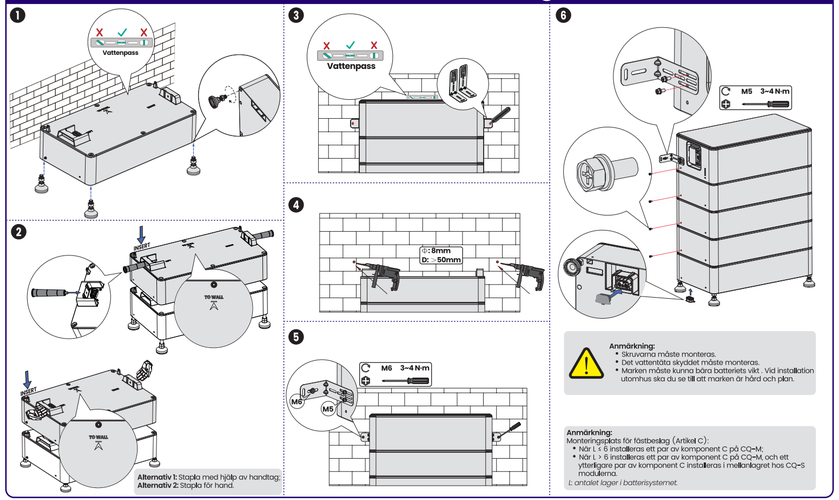
Innehåll

- 1. Skyddsutrustning och verktyg
- 2. Packlista
- 3. Terminaler
- 4. Installationsanvisningar
- 5. Anslutningsanvisningar
- 6. Driftsättning av systemet



Anmärkning:
- Se till att varje batterisystem innehåller 1 CQ-M och minst 1 CQ-S, högst 13 CQ-S.
- Alla installationsförfaranden måste till fullo uppfylla alla tillämpliga regionala och branschspecifika standarder, vilket omfattar val av kablar, kabeldragning, skyddsanordningar och allmänna installationsrutiner.

4. Installationsanvisningar



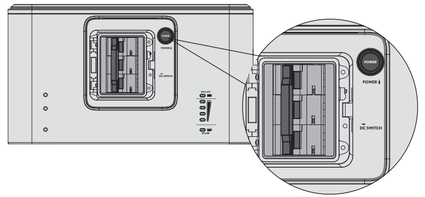
Alternativ 1: Stapla med hjälp av handtag;
Alternativ 2: Stapla för hand.

Anmärkning:
- Skruvarna måste monteras.
- Det vattentäta skyddet måste monteras.
- Marken måste kunna bära batteriets vikt . Vid installation utomhus ska du se till att marken är hård och plan.

Anmärkning:
Monteringsplats för fästbeslag (Artikel C):
- När L = 6 installeras ett par av komponent C på CQ=M;
- När L > 6 installeras ett par av komponent C på CQ=M, och ett ytterligare par av komponent C installeras i mellanlagret hos CQ=S moduler.

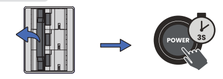
L: antalet lager i batterisystemet.

6. Driftsättning av systemet



Anmärkning:
- Vid användning tillsammans med en växelriktare måste batterisystemets spänning ligga inom det spänningsintervall som gäller för växelriktarens batterianslutning.
- Se till att anslutningen mellan batteri och växelriktare är korrekt innan en "Black Start" påbörjas. Inga ändringar av kabeldragningen får göras under en "Black Start".

Systemstart



Slå på — Håll intryckt i 3s

Systemavstängning



Håll intryckt i 5S — Stäng av

System för svartstart



Slå på — Håll intryckt i 3S — Snabbt trippeltryck

FOX ESS

Skanna QR-koden och följ stegen nedan för att ladda ner vår senaste flerspråkiga användar-handbok/snabbstartsguide:
Skanna QR-koden → Välj språk → Välj om du vill ladda ner användarhandboken eller snabbinstallationsguiden → Ladda ner