

Fejl kode 2

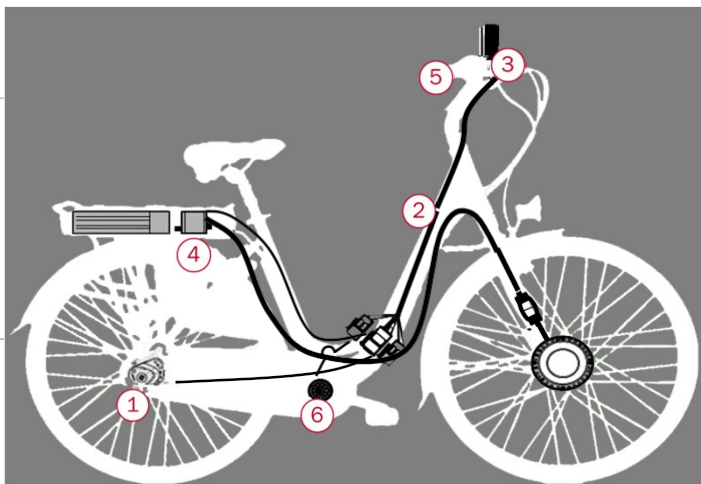
- **Bemærk:** Ved systemer med TMM4 sensor: Kalibrering 1 (CAL1) skal udføres efter hver gang at displayet har været frakoblet
- **Bemærk:** Frakobl altid batteriet før der udføres nogen form for arbejde på systemet
- Brug PCB-Kit og/eller 3-i-1-Multitester for at finde fejl på systemet

2

TranzX

Fejl kode 2

1. Check moment sensor
2. Check display kablet
3. Check display
4. Check controller
5. Check bremsegræb sensor
6. Check RPM sensor



3

TranzX

Cykler med TMM4: Tilslut PCB Kittet

- Afmonter batteriet
- Tryk på on/off tasten, for at aflade systemet
- Tilkobl testeren til display kablet ved displayet

4



Step 1: Check moment sensor

For TMM4:

- Tilslut PCB Kittet
- Er værdien for TMM4 under 50 er sensoren defekt eller der er dårlig forbindelse til sensoren
- Moment for akslen er 39 Nm
- Tilspændings moment for de 3 skruer, der holder TMM4 (M6) er 13Nm
- Tænd systemet, hvis systemet er med TMM4, skal det kalibreres

For BB sensor/ TMM4:

- Tilslut en TMM4/BB sensor uden at montere, hvis fejlkoden forsvinder, udskift sensoren

5



Step 2: Check display

- Udskift displayet
- Vær opmærksom på stikforbindelserne og at det er korrekt software i displayet
- Tænd for systemet (kalibrer hvis det er en TMM4 sensor)
- Test systemets funktioner

6

TranzX

Step 3: Check controller

- Prøv med en anden controller
- Lån evt. controller fra en fungerende cykel, vær opmærksom på at det er samme type controller (24V eller 36V – om det er til Silent motor, markeret med et J)
- Fungerer det med en anden controller, udskift da controlleren

7

TranzX

Step 4: Check bremsegreb sensor

- Kontroller bremsegrebet for mekaniske defekter (skade på grebet, for høj friktion)
- Kontroller stikforbindelsen til sensoren
- Frakobl sensoren fra displayet
- Hvis systemet er med TMM4 sensor, kalibreres systemet (Fejl kode skal forsvinde)
- Udskift sensoren eller komplet greb (Bemærk: der er en sensor for højre og venstre side)
- Kalibrer systemet, hvis det er med TMM4 sensor

8

The logo for TranzX, featuring the word "TranzX" in a bold, red, sans-serif font. The "X" is slightly larger and more prominent than the other letters.

Step 5: Check RPM Sensor

- Hvis displayet stadig viser fejl kode 2, så kan RPM sensoren være defekt
- Udskift RPM sensor
- Tænd systemet og hvis systemet er med TMM4, udfør kalibrering af systemet

The TranzX logo, consisting of the word "TranzX" in a bold, red, sans-serif font. The "X" is slightly larger and more prominent than the other letters.