

7 BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR DP C241.CAN



INHALT

7.1 Wichtiger Hinweis	2	7.6.4 Scheinwerfer / Hintergrundbeleuchtung.....	6
7.2 Einführung Des Displays	2	7.6.5 Schiebehilfe.....	6
7.3 Produktbeschreibung	3	7.6.6 BOOST - Funktion.....	7
7.3.1 Technischen Daten.....	3	7.6.7 Batteriekapazitätsanzeige.....	7
7.3.2 Funktionsübersicht.....	3	7.6.8 USB - Ladefunktion.....	7
7.4 Display Anzeige	4	7.6.9 Bluetooth - Funktion.....	8
7.5 Tasten-Definition	4	7.7 Einstellungen	8
7.6 Normaler Betrieb	5	7.7.1 "Setting" Einstellungen.....	8
7.6.1 System Ein/Aus Schalten.....	5	7.7.2 "Information" Informationen.....	10
7.6.2 Einstellung der Unterstützungsstufen.....	5	7.8 Fehlercode-Definition	12
7.6.3 Auswahlmodus.....	5		

7.1 WICHTIGER HINWEIS

- Wenn die Fehlerinformation vom Display nicht gemäß den Anweisungen beseitigt werden können, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
- Das Produkt ist so konzipiert, dass es Wasser geschützt ist. Bitte vermeiden Sie, dass Wasser in das Bedienfeld oder in das Display eindringt (kein direktes Spritzwasser benutzen).
- Reinigen Sie das Pedelec nicht mit einem Dampfstrahl-/ Hochdruckreiniger oder Wasserschlauch. Wasser kann in die Elektrik zerstören.
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt mit Sorgfalt.
- Verwenden Sie keine Verdüner oder anderen Lösungsmittel, um das Display zu reinigen. Solche Stoffe können die Oberflächen beschädigen.
- Keine Garantie/ Gewährleistung für Verschleiß durch normalen Gebrauch und Alterung.

7.2 EINFÜHRUNG DES DISPLAYS

- Modell: DP C240.CAN BUS
- Das Gehäuse ist aus PC und das Display aus ACRYLIC.
- Die Kennzeichnung des Kabeletiketts ist wie folgt:



- i** **Notiz:** Bitte entfernen Sie das Etikett mit dem QR-Code nicht vom Displaykabel. Die Informationen des Labels dient zu einer später möglichen Softwareaktualisierung.

7.3 PRODUKTBESCHREIBUNG

7.3.1 Technischen Daten

- Betriebstemperatur: -20°C bis 45°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 50°C
- Wasserdicht: IP65
- Lager Feuchtigkeit: 30% - 70% RH

7.3.2 Funktionsübersicht

- Geschwindigkeitsanzeige (einschließlich Echtzeit, Höchstgeschwindigkeit und Durchschnittliche Geschwindigkeit)
- Umschaltung zwischen Kilometer und Meile
- Anzeige der Batteriekapazität
- Automatischer Sensor zur Erfassung der Beleuchtung
- Einstellung der Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung
- Anzeige der Unterstützungsstufe
- Kilometerstand (einschließlich Einzelstrecke, Gesamtstrecke und verbleibende Reichweite)
- BOOST-Funktion (HINWEIS: sofern die Steuerung diese Funktion unterstützt)
- Anzeige der Antriebshilfe
- Anzeige der Fahrtzeit
- Anzeige der Motoreingangsleistung
- Schiebehilfe
- Anzeige von Fehlermeldungen
- Anzeige des Energieverbrauchs CALORIES (HINWEIS: sofern die Steuerung diese Funktion unterstützt)
- Anzeige der verbleibenden Reichweite (HINWEIS: sofern die Steuerung diese Funktion unterstützt)
- Tastenvibration
- USB-Ladefunktion (5V und 500mA)
- Bluetooth-Funktion

7.4 DISPLAY ANZEIGE



- 1 Anzeige für Scheinwerfer
- 2 USB-Ladeanzeige
- 3 Bluetooth-Anzeige
- 4 Batteriekapazität
- 5 Geschwindigkeit in Echtzeit
- 6 Antriebshilfe
- 7 Anzeige unterschiedlicher Daten

7.5 TASTEN-DEFINITION



7.6 NORMALER BETRIEB

7.6.1 System Ein/Aus Schalten

Halten Sie die Taste  (>2s) gedrückt, um das Display einzuschalten; das HMI schaltet sich ein und es erscheint das Start-LOGO. Halten Sie die Taste  erneut (>2s) gedrückt, um das Display auszuschalten.

Falls die „automatische Abschaltung“ mit 5 Minuten eingestellt ist, schaltet sich das Display nach Ablauf dieser Zeit aus, falls keine Funktion ausgeführt wird. Sie können diese Einstellungen unter „Auto Off“ ändern.



7.6.2 Einstellung der Unterstützungsstufen

Drücken Sie bei eingeschaltetem Display kurz (<0,5s) die Taste  oder , um die Unterstützungsstufe auszuwählen (Anzahl der Stufen abhängig von der Steuerung). 0 ist die niedrigste Stufe und 5 die höchste Stufe. Per Werkseinstellung ist die Stufe 1 eingestellt. „0“ bedeutet, dass es keine Unterstützung gibt; siehe nachfolgende Abbildungen:



Hinweis: Sofern die Steuerung die Boost-Funktion unterstützt, können Sie diese durch kurzes Drücken von  auswählen.

7.6.3 Auswahlmodus

Drücken Sie kurz (0,5s) die Taste , um die unterschiedlichen Modi und Informationen anzuzeigen.

- Bei Systemen mit Drehmomentsensor werden nacheinander folgende Daten angezeigt: Einzeltrecke (TRIP,km) → Gesamtstrecke (ODO,km) → Höchstgeschwindigkeit (MAX,km/h) → Durchschnittliche Geschwindigkeit (AVG,km/h) → Verbleibende Reichweite (RANGE,km) → Energieverbrauch (CALORIES/CAL,KCal) → Ausgangsleistung in Echtzeit (POWER,w) → Fahrzeit (TIME,min).
- Bei Systemen mit Geschwindigkeitssensor werden nacheinander folgende Daten angezeigt: Einzeltrecke (Trip,km) → Gesamtstrecke (ODO,km) → Höchstgeschwindigkeit (MAX,km/h) → Durchschnittliche Geschwindigkeit (AVG,km/h) → Verbleibende Reichweite (RANGE,km) → Fahrzeit (TIME,min).



7.6.4 Scheinwerfer / Hintergrundbeleuchtung

Halten Sie die Taste (>2s) gedrückt, um die Hintergrundbeleuchtung und den Scheinwerfer einzuschalten.

Halten Sie die Taste erneut (>2s) gedrückt, um die Hintergrundbeleuchtung und den Scheinwerfer auszuschalten. Die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung können Sie via „Brightness“ einstellen.

(Falls das Display bei Dunkelheit eingeschaltet wird, schalten sich die Hintergrundbeleuchtung/ der Scheinwerfer automatisch ein. Falls die Hintergrundbeleuchtung/ der Scheinwerfer manuell ausgeschaltet werden, müssen sie später auch wieder manuell eingeschaltet werden)



7.6.5 Schiebehilfe

Die Schiebehilfe kann nur im Stand aktiviert werden.

Aktivierung: Drücken Sie kurz die Taste , bis das Icon erscheint. Halten Sie dann die Taste gedrückt, während das Icon angezeigt wird. Die Schiebehilfe ist nun aktiviert. Das Icon blinkt und das Pedelec fährt mit einer Geschwindigkeit von ungefähr 6 km/h. Wenn Sie die Taste loslassen, hält der Motor automatisch an. Falls Sie 5 Sekunden keine Funktion ausführen, aktiviert das System automatisch wieder Stufe 0; siehe nachfolgende Abbildungen.



7.6.6 BOOST - Funktion

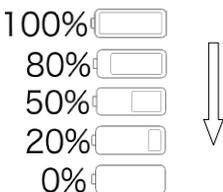
Wenn Sie während der Fahrt 25km/h erreichen, können Sie die BOOST-Funktion aktivieren. Halten Sie dafür die Taste  (>2s) gedrückt; während der BOOST-Funktion blinkt das Icon  und der Motor aktiviert die maximale Ausgangsleistung (BOOST-Funktion). Wenn Sie die Taste loslassen oder eine andere Funktion ausführen, wird die BOOST-Funktion deaktiviert.

HINWEIS: Bei einer Geschwindigkeit von unter 25km/h kann diese Funktion nicht aktiviert werden; wenn Sie dann die Taste  (>2s) drücken, wird das HMI ausgeschaltet.



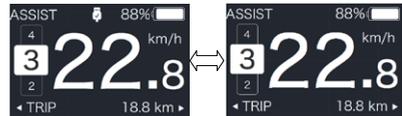
7.6.7 Batteriekapazitätsanzeige

Die prozentuale Batteriekapazität und die Gesamtkapazität werden im Display je nach aktueller Kapazität mit einem Wert zwischen 100% und 0% angezeigt (siehe nachfolgende Abbildung)



7.6.8 USB - Ladefunktion

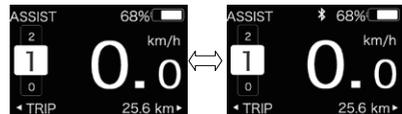
Schließen Sie bei ausgeschaltetem HMI ein USB-Gerät an den USB-Ladeanschluss des HMI an. Schalten Sie dann das Display ein, um den Ladevorgang zu starten. Bei eingeschaltetem Display kann das USB-Gerät direkt aufgeladen werden. Die maximale Ladespannung beträgt 5V und der maximale Ladestrom 500mA.



7.6.9 Bluetooth-Funktion

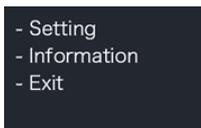
Dieses Display kann via Bluetooth mit der App Bafang Go verbunden werden.

Dieses Display kann mit dem SIGMA Herzfrequenzband verbunden werden; Daten können angezeigt und an ein Handy gesendet werden.



7.7 EINSTELLUNGEN

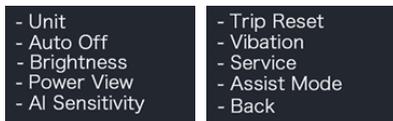
Halten Sie bei eingeschaltetem Display gleichzeitig die Tasten **+** und **-** gedrückt, um die Einstellungen zu öffnen. Drücken Sie kurz (<0,5s) die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Setting“, „Information“ oder „Exit“. Drücken Sie dann kurz (<0,5s) die Taste **⏻** zum Bestätigen.



Drücken Sie jederzeit die Tasten **+** und **-**, um zur Hauptansicht zurückzukehren.

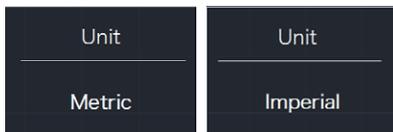
7.7.1 "Setting" Einstellungen

Halten Sie bei eingeschaltetem Display die Tasten **+** und **-** gedrückt, um das Einstellungsmenü zu öffnen. Drücken Sie kurz (<0,5s) die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Setting“ und bestätigen Sie mit **⏻** (<0,5s).



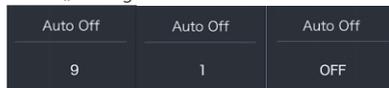
7.7.1.1 "Unit" Auswahl von km/Meile

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Unit“ und bestätigen Sie mit **⏻** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „Metric“ (Kilometer) oder „Imperial“ (Meilen). Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **⏻** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.



7.7.1.2 "Auto Off" Automatische Abschaltung

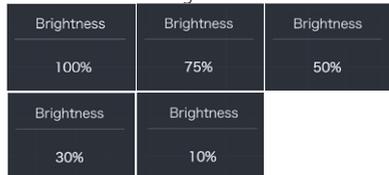
Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Auto Off“ und bestätigen Sie mit **⏻** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „Off“/ „9“/ „8“/ „7“/ „6“/ „5“/ „4“/ „3“/ „2“/ „1“. Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **⏻** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.



7.7.1.3 "Brightness" Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung

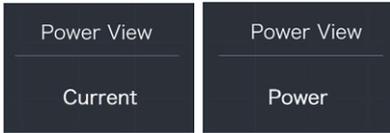
Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Brightness“ und bestätigen Sie mit **⏻** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „100“/ „75“/ „50“/ „30“/ „10“. Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **⏻** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.

Hinweis: „10“ ist die dunkelste und „100%“ die hellste Einstellung.



7.7.1.4 "Power View" Ausgangsleistung

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Power View“ und bestätigen Sie mit **⏻** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „Power“/ „Current“. Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **⏻** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.



7.7.1.5 "AL Sensitivity"

Lichtempfindlichkeit

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „AL Sensitivity“ und bestätigen Sie mit **↵** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „0“/ „1“/ „2“/ „3“/ „4“/ „5“. Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **↵** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.

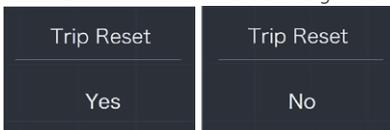
Hinweis: Bei „0“ ist der Lichtsensor aus. Stufe 1 ist die niedrigste und Stufe 5 die höchste Empfindlichkeit.



7.7.1.6 "TRIP Reset" Einzelstrecke zurücksetzen

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „TRIP Reset“ und bestätigen Sie mit **↵** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „YES“ / „NO“ (YES: Zurücksetzen; NO: Einstellung bleibt unverändert). Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **↵** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.

Hinweis: Fahrtzeit (TIME), Durchschnittliche Geschwindigkeit (AVG) und Höchstgeschwindigkeit (MAXS) werden beim Zurücksetzen von TRIP ebenfalls zurückgesetzt.



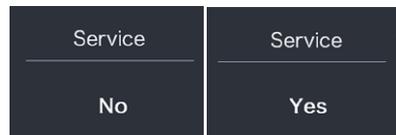
7.7.1.7 "Vibration" Tastenvibration

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Vibration“ und bestätigen Sie mit **↵** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „YES“ / „NO“ (YES: Vibration ein; NO: Vibration aus). Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **↵** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.



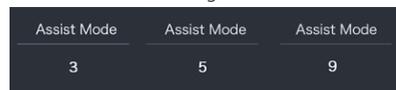
7.7.1.8 "Service" Wartungsanzeige ein- oder ausschalten

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Service“ und bestätigen Sie mit **↵** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „YES“ / „NO“ (YES: Anzeige ein; NO: Anzeige aus). Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **↵** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.



7.7.1.9 "Assist Mode" Unterstützungsstufe

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Assist Mode“ und bestätigen Sie mit **↵** (<0,5s). Wählen Sie dann mit den Tasten **+** und **-** die Option „3“/ „5“/ „9“. Drücken Sie nach Ihrer Auswahl die Taste **↵** (<0,5s), um die Einstellungen zu speichern und zum Menü „Setting“ zurückzukehren.



7.7.2 "Information" Informationen

Halten Sie bei eingeschaltetem Display die Tasten **+** und **-** gedrückt, um das Einstellungs Menü zu öffnen. Wählen Sie dann durch kurzes Drücken (<0,5s) der Taste **+** oder **-** die Option „Information“ und bestätigen Sie mit **⏻** (<0,5s).

- | | |
|-------------------|-------------------|
| - Wheel Size | - Display Info |
| - Speed Limit | - Controller Info |
| - Battery Info | - Torque Info |
| - Display Info | - Error Code |
| - Controller Info | - Back |

Hinweis: Alle Daten dieser Anzeige dienen nur Informationszwecken und können nicht geändert werden.

7.7.2.1 "Wheel Size" Radgröße

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Wheel Size“ und drücken Sie **⏻** (<0,5s), um die Werkseinstellung anzuzeigen.

Drücken Sie **⏻** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.

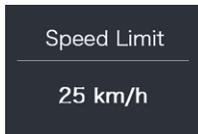


7.7.2.2 "Speed Limit" Höchstgeschwindigkeit

Höchstgeschwindigkeit

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Speed Limit“ und drücken Sie **⏻** (<0,5s), um die Werkseinstellung anzuzeigen.

Drücken Sie **⏻** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.



7.7.2.3 "Battery Info" Batteriedaten

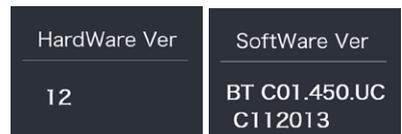
Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Battery Info“ und drücken Sie **⏻** (<0,5s) zum Bestätigen. Drücken Sie **+** oder **-** zum Anzeigen der Batteriedaten: (b01 → b04 → b06 → b07 → b08 → b09 → b10 → b11 → b12 → b13 → d00 → d01 → d02 → ... → dn → Hardware Ver → Software Ver).

Drücken Sie **⏻** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.

Hinweis: Bei Batterien ohne Kommunikationsfunktion werden keine Batteriedaten angezeigt.



Batteriedaten anzeigen



Hardware- und Software-Version anzeigen

Code	Erläuterung	Einheit
b01	Aktuelle Temperatur	°C
b04	Gesamtspannung	mV
b06	Durchschnittlicher Strom	mA
b07	Verbleibende Kapazität	mAh
b08	Kapazität bei vollständiger Ladung	mAh
b09	Relativer Ladezustand	%
b10	Absoluter Ladezustand	%
b11	Zyklus	Zyklen

Code	Erläuterung	Einheit
b12	Max. Dauer ohne Aufladung	h
b13	Aktuelle Dauer seit Aufladung	h
d00	Anzahl Batteriezellen	
d01	Spannung Zelle 1	mV
d02	Spannung Zelle 2	mV
dn	Spannung Zelle n	mV
Hardware Ver	Hardware-Version	
Software Ver	Software-Version	

HINWEIS: Falls keine Daten erfasst werden, erscheint im Display „—“.

7.7.2.4 "Display Info" Displaydaten

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Display Info“ und drücken Sie **↵** (<0,5s) zum Bestätigen. Drücken Sie **+** oder **-** zum Anzeigen von „Hardware Ver“ oder „Software Ver“.

Drücken Sie **↵** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.

HardWare Ver	SoftWare Ver
DP C240.C 2.0	DPC240CI1020 2.0

7.7.2.5 "Ctrl Info" Steuerungsdaten

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Ctrl Info“ und drücken Sie **↵** (<0,5s) zum Bestätigen. Drücken Sie **+** oder **-** zum Anzeigen von „Hardware Ver“ oder „Software Ver“.

Drücken Sie **↵** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.

HardWare Ver	SoftWare Ver
X10B.350.FC 1.0	CRX10BC4313 E101003.0

7.7.2.6 "Torque Info" Drehmoment

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Torque Info“ und drücken Sie **↵** (<0,5s) zum Bestätigen. Drücken Sie **+** oder **-** zum Anzeigen von „Hardware Ver“ oder „Software Ver“.

Drücken Sie **↵** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.

HardWare Ver	SoftWare Ver
SR PA212.32. ST.C 1.0	SRPA212CF1 0101.0

Hinweis: Bei Geräten ohne Drehmomentsensor erscheint die Anzeige „—“.

7.7.2.7 "Error Code" Fehlermeldungen

Drücken Sie kurz die Taste **+** oder **-** zur Auswahl von „Speed Limit“ und drücken Sie **↵** (<0,5s) zum Bestätigen. Drücken Sie **+** oder **-** zum Anzeigen der letzten zehn Fehlermeldungen: „E-Code00“ bis „E-Code09“.

Drücken Sie **↵** (<0,5s), um die Anzeige zu beenden und zum Menü „Information“ zurückzukehren.

HINWEIS: 00 bedeutet, dass keine Fehlermeldung vorliegt.

Error Code	Error
E-Code00 30	30

7.8 FEHLERCODE-DEFINITION

i Das Display kann die Fehler eines Pedelecs anzeigen. Wenn ein Fehler erkannt wird, einer der folgenden Fehlercodes wird ebenfalls angezeigt.

Hinweis: Bitte lesen Sie die Beschreibung des Fehlercodes sorgfältig durch. Wenn der Fehlercode angezeigt wird, starten Sie das System zuerst neu. Wenn das Problem nicht behoben wird, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Fehler	Erklärung	Problembehandlung
04	Der Gashebel ist nicht in der richtigen Position.	Überprüfen Sie, ob der Gashebel wieder in die richtige Position gebracht werden kann. Wenn sich die Situation nicht bessert, wechseln Sie bitte auf einen neuen Gashebel (nur für die Version mit Gashebelfunktion).
05	Der Gashebel hat einen Fehler.	<ol style="list-style-type: none">1. Überprüfen Sie den Stecker vom Gashebel, ob er Stecker richtig angeschlossen ist.2. Bitte stecken Sie den Stecker aus und wieder ein. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren Händler oder suchen Sie einen Fachmann. (nur für die Version mit Gashebelfunktion).
07	Überspannungsschutz	<ol style="list-style-type: none">1. Entfernen Sie den Akku.2. Setzen Sie den Akku erneuert ein.3. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
08	Fehler mit dem Hallsensorsignal im Inneren des Motors.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
09	Fehler bei den Motorphasen.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
10	Die Temperatur im Inneren des Motors hat seinen maximalen Schutzwert erreicht.	<ol style="list-style-type: none">1. Schalten Sie das System aus, und lassen Sie das Pedelec abkühlen.2. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
11	Der Temperatursensor des Motors hat einen Fehler.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
12	Fehler mit dem Stromsensor im Controller.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.

Fehler	Erklärung	Problembehandlung
13	Fehler mit dem Temperatursensor im Inneren des Akkus.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
14	Die Schutztemperatur im Inneren des Reglers erreicht den maximalen Schutzwert.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie das System aus und lassen Sie das Pedelec abkühlen. 2. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
15	Fehler mit dem Temperatursensor im Inneren des Reglers .	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
21	Fehler beim Drehzahlsensor des Rades.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie das System aus und wieder ein. 2. Überprüfen Sie, ob es an der Speiche angebrachte Magnet am Geschwindigkeitssensor ausgerichtet ist und der Abstand zwischen 10 mm – 20 mm liegt. 3. Überprüfen Sie, ob der Anschluss des Geschwindigkeitssensor korrekt angeschlossen ist. 4. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
25	Drehmomentsignal Drehmomentsensor hat einen Fehler.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Überprüfen Sie, ob alle Anschlüsse korrekt angeschlossen sind. 2. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
26	Geschwindigkeitssignal Drehmomentsensors hat einen Fehler.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Überprüfen Sie den Stecker vom dem Geschwindigkeitssensor, um sicherzustellen, dass er korrekt angeschlossen ist. 2. Überprüfen Sie den Geschwindigkeitssensor auf Anzeichen von Beschädigungen. 3. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
27	Überstrom vom Controller.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
30	Kommunikation fehlgeschlagen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Überprüfen Sie allen Anschlussstecker. 2. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Fehler	Erklärung	Problembehandlung
33	Bremssignal hat einen Fehler (Falls Bremsensensoren vorhanden)	1. Überprüfen Sie allen Anschlussstecker. 2. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.
35	Detektionsschaltung für 15V hat einen Fehler	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
36	Erkennungsschaltung für den Taster hat einen Fehler	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
37	WDT-Schaltung ist fehlerhaft	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
41	Gesamtspannung des Akkus ist zu hoch	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
42	Gesamtspannung des Akkus ist zu niedrig	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
43	Gesamtstrom der Akkuzellen ist zu hoch.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
44	Spannung der Einzelzelle ist zu hoch.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
45	Temperatur des Akkus ist zu hoch.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
46	Die Temperatur des Akkus ist zu niedrig.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
47	SOC - der Akku ist zu hoch.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
48	SOC - der Akku ist zu niedrig.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler.
61	Schalterkennung defekt.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler. (nur mit dieser Funktion)
62	Elektronisches Schaltwerk kann nicht freigegeben werden.	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler. (nur mit dieser Funktion)
71	Elektronisches Schloss bleibt stecken	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler. (nur mit dieser Funktion)
81	Bluetooth-Modul hat einen Fehler	Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler. (nur mit dieser Funktion)