

Overzicht storingen Classic



Meest voorkomende storingen

In onderstaand overzicht tref je de meest voorkomende storingen van de Classic op basis van de signaleringen die op het display worden weergegeven. Mocht je er niet uitkomen, neem dan contact op met onze service afdeling op het telefoonnummer 0541-572 470 of stuur een e-mail naar service@huka.nl.

Signaleringen display 12 t/m 25

Code	Soort	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
12	Te hoog stroomniveau op regeling	Kortsluiting motorkabel, Motor defect, regeling defect.	Bekabeling controleren. Motor en/ of regeling vervangen.
13	Stroomsensor fout	Aansluiting motorkabel niet goed. Regeling defect.	Bekabeling controleren. Regeling vervangen.
14	Fout bij voorlading	Externe fout op B+ aansluiting.	Bekabeling regeling controleren.
15	Regeling te koud	Te koude omgevingstemperatuur. Regeling defect.	Scootmobiel op laten warmen. Regeling vervangen.
16	Te hoog stroomniveau op regeling	Te warme omgevingstemperatuur. Regeling defect of overbelast.	Scootmobiel laten afkoelen. Regeling vervangen.
17	Ondervoltage	200A zekering defect. Accu defect, diep ontladen	Hoofdzekering controleren. Accu testen of vervangen
18	Overvoltage	Te hoge retour stroom	Retour stroom module monteren. Accu controleren.
22	Oververhitting regeling	Regeling overbelast. Te hoge omgevingstemperatuur. Regeling defect.	Scootmobiel laten afkoelen of regeling vervangen.
23	Ondervoltage beveiliging	Accu defect of leeg. Foute accu weergave.	Accu testen en mogelijk vervangen. Hoofdzekering controleren.
24	Overvoltage beveiliging	Te hoge retour stroom. Te lange afdaling.	Retour stroom module monteren. Accu ontladen voor lange afdaling.
25	5V Voeding fout	Belasting op 5V (pin 26) te hoog. Regeling defect.	Bekabeling en stekker controleren. Regeling vervangen.

Signaleringen display 26 t/m 38

Code	Soort	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
26	Digitale uitgang 6 overstroom	Belasting op uitgang 6 (pin 19))te hoog. Regeling defect.	Bekabeling en stekker controleren. Regeling vervangen.
27	Digitale uitgang 7 overstroom	Belasting op uitgang 7 (pin 20) te hoog. Regeling defect.	Bekabeling en stekker controleren. Regeling vervangen.
28	Motor uitval (beveiliging)	Classic te hoog belast. Mechanische fout in aandrijving	Classic aflaten koelen. Ketting, tandwielen etc. controleren.
29	Motortemperatuursensor fout	Stroom naar sensor onderbroken. Sensor defect.	Bekabeling en stekker controleren. Contact opnemen met Huka.
31	Hoofdcircuit open/kortsluiting	Kabel naar circuit defect. Hoofdcircuit defect.	Bekabeling en stekker controleren. Hoofdcircuit vervangen.
21	Magneetrem open/kortsluiting	Kabel naar magneetrem defect. Magneetrem defect.	Bekabeling en stekker controleren. Magneetrem vervangen.
33	Driver 3 open/kortsluiting	Driver uitgang 3 (pin 4) kortsluiting. Print defect. Remlicht aansturing defect.	Bekabeling en stekker controleren. Print vervangen. Remlicht controleren en/of vervangen.
34	Driver 4 open/kortsluiting	Driver uitgang 4 (pin 3) kortsluiting. Retourstroom module defect.	Bekabeling en stekker controleren. Retourstroom module vervangen.
35	PD open/kortsluiting	PD uitgang (pin 2) kortsluiting. Bekabeling defect.	Bekabeling en stekker controleren.
36	Sensorkamer fout	Sensorkamer defect.	Bekabeling en stekker controleren. Motor en/of regeling vervangen.
37	Motorverbinding open	Onderbreking in motorkabel. Motor en/of regeling defect.	Bekabeling en stekker controleren. Regeling vervangen.

Overzicht storingen Classic

Signaleringen display 39 t/m 49

Code	Soort	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
39	Hoofdcircuit sluit niet	Hoofdzekering 200A defect. Hoofdcircuit defect.	Zekering vervangen. Hoofdcircuit vervangen.
41	Gashandvat signaal te hoog	Gashandvat kortgesloten en/of open. Gashandvat defect.	Bekabeling en/of stekker controleren. Gashandvat vervangen.
42	Gashandvat signaal te laag	Gashandvat kortgesloten en/of open. Gashandvat defect.	Bekabeling/stekker controleren. Gashandvat vervangen.
43	Potmeter 2 signaal te hoog	Temperatuursensor open en/of defect.	Temperatuursensor controleren en/of vervangen.
44	Potmeter 2 signaal te laag. Ingangssignaal te laag.	Temperatuursensor open en/of defect.	Temperatuursensor controleren en/of vervangen. Bekabeling en aansluiting controleren.
45	Potmeter laag, overstroom.	Bekabelingsfout en/of gashandvat defect. Temperatuursensor open of defect.	Bekabeling controleren en/of gashandvat vervangen. Temperatuursensor controleren en/of vervangen.
46	EEPROM fout	Regeling defect.	Regeling vervangen.
47	HPD volgorde fout	Gashandvat gaat niet in 0-positie.	Bedieningsfout eerst inschakelen dan gas geven. Gashandvat vervangen.
49	Parameterwijziging	Herstart vereist.	Voertuig uitschakelen en opnieuw inschakelen. Parameterwijziging alleen in overleg met Huka!

Signaleringen display 51 t/m 70

Code	Soort	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
51	E2 communicatiefout	Bekabelingsfout. Display defect.	Bekabeling en stekker controleren. Display vervangen.
51	HPD fout	Fout inschakelvolgorde. Gashandvat gaat niet in 0-positie.	Bedieningsfout eerst inschakelen dan gas geven. Gashandvat vervangen.
53	BMS ondervoltage	Accu cel ondervoltage. BMS kabel of BMS print defect.	Accu's controleren. Bekabeling/stekker/BMS controleren.
54	Overtemperatuur accu	Accu te warm. Slecht contact accu/temperatuursensor. Accu of temperatuursensor defect.	Voertuig laten afkoelen. Sensor bekabeling controleren. Accu of sensor vervangen.
55	Probleem met oplader	Foutcode op oplader.	Oplader controleren en/of vervangen.
56	Communicatiefout oplader	Canbus timeout. Bekabelingsfout en/of oplader defect.	Voertuig opnieuw opstarten. Oplader controleren en/of vervangen.
57	Waarschuwing hoge temperatuur accu	Accu te warm. Slecht contact accu en/of tempuursensor. Accu en/of tempuursensor defect.	Accu of sensor vervangen.
58	BMS overvoltage	Driver uitgang 4 (pin 3) kortsluiting. Retourstroom module defect.	Bekabeling en stekker controleren. Retourstroom module vervangen.
59	Accu overladen	PD uitgang (pin 2) kortsluiting. Bekabeling defect.	Bekabeling en stekker controleren.
61	Accutemperatuursensor links defect	Sensorkabel defect.	Bekabeling en stekker controleren. Motor en/of regeling vervangen.
62	Geen laadstroom	Laadkabel onderbroken. Laadzekering 20A defect. Oplader defect.	Bekabeling en stekker controleren. Laadzekering vervangen. Oplader vervangen.
63	Kleine schok	Kleine schok vastgesteld.	Voertuig op schade controleren en/of defecte delen vervangen.
64	Middelmatige schok	Middelmatige schok vastgesteld.	Voertuig op schade controleren en/of defecte delen vervangen.
65	Harde schok	Harde schok vastgesteld.	Voertuig op schade controleren en/of defecte delen vervangen.
66	Accutemperatuursensor rechts defect	Verbindingsfout. Oplader defect.	Bekabeling en stekker controleren en/of rechter Temperatuursensor vervangen. Oplader vervangen.
68	Aansturingssoftware probleem	Regeling defect	Regeling vervangen.

Overzicht storingen Classic

Signaleringen display 71 t/m 92

Code	Soort	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
71	Hoofdcircuit sluit niet	Regeling defect.	Regeling vervangen.
72	Gashandvat signaal te hoog	Regeling defect. Fout in software regeling.	Regeling vervangen. Software opnieuw programmeren.
73	Gashandvat signaal te laag	Motor geblokkeerd. Sensorlager defect.	Controleren aandrijflijn. Sensorlager of motor vervangen.
89	Potmeter 2 signaal te hoog	Fout motortype ingesteld. Motor defect.	Parameters controleren en/of regeling vervangen. Motor vervangen.
92	Potmeter 2 signaal te laag. Ingangssignaal te laag.	Vrijloophendel gedraaid. Magneetrem slecht afgesteld. Magneetrem defect.	Vrijloophendel in juiste positie draaien. Magneetrem afstellen. Magneetrem vervangen.