

ATC - T4 Foutmeldingen

ERROR	Class	Verklaring	Controle
E1	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E2	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E3	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E4	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E5	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E6	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E7	B	Toegang Eprom gewijgerd	Settings verdwenen
E8		niet gebruikt	
E9		niet gebruikt	
E10		niet gebruikt	
E11	C	Sommige parameters kwijt	Misschien nieuwe settings nodig
E12	C	Local code reset bij op starten	Misschien nieuwe settings nodig
E13	C	Atlet code reset bij op starten	Misschien nieuwe settings nodig
E14	C	ID /code reset bij op starten	Misschien nieuwe settings nodig
E15	C	Error log geschoond tijdens opstarten	Geen actie
E16	C	Tijdduur geschoond tijdens opstarten	Geen actie
E17		niet gebruikt	
E18		niet gebruikt	
E19		niet gebruikt	
E20		niet gebruikt	
E21	C	alle gebruikers geforceerd gereset	Misschien nieuwe settings nodig
E22	C	alle gebruikers geforceerd gereset	Misschien nieuwe settings nodig
E23	C	settings of parameters geforceerd gereset	Misschien nieuwe settings nodig
E24	C	Calibratie parameters geforceerd gereset	Misschien nieuwe settings nodig
E25	C	Geheugen parameters geforceerd gereset	Geen actie
E26		niet gebruikt	
E27	C	error logs geforceerd gereset	Geen actie
E28	C	Temp.logs geforceerd gereset	Geen actie
E29	C	Tijdparameters geforceerd gereset	Geen actie
E30	C	Chaufeurs logs geforceerd gereset	Geen actie
E31	C	Uren meters geforceerd gereset	Geen actie
E32	C	Schade logs geforceerd gereset	Geen actie
E33	C	Bots logs geforceerd gereset	Geen actie
E34		niet gebruikt	
E35	B	Voltage speedpoth. buiten marge	Marge 0,3-4,8 volt, opnieuw calibreren
E36	B	Rem signaal buiten marge	niet gebruikt bij dit type truck
E37	B	Hef signaal buiten marge	niet gebruikt bij dit type truck
E38	B	Daalsignaal buiten marge	niet gebruikt bij dit type truck
E39	B	Analog signaal XJ3.3 buiten marge	niet gebruikt bij dit type truck
E40	B	Analog signaal XJ4.3 buiten marge	niet gebruikt bij dit type truck
E41	B	Input speedpoth.meter te laag	niet gebruikt bij dit type truck
E42	A	Controle met veilig.h.schakeling verbroken	na reset niet opgelost, vervang ATC
E43	B	Controle over speed input verloren	Calibreren, geen resultaat, vervang ATC
E44		niet gebruikt	
E45		niet gebruikt	

ATLET code 000 2468
 Local code 000 5555

ATC - T4 Foutmeldingen

ERROR	Class	Verklaring	Controle
E46	A	Fout in stuur systeem	niet gebruikt bij dit type truck
E47		niet gebruikt	
E48		niet gebruikt	
E49		niet gebruikt	
E50	C	Batterij capaciteit lager dan 20 %	Controleer batterij en/of opladen
E51		niet gebruikt	
E52		niet gebruikt	
E53		niet gebruikt	
E54		niet gebruikt	
E55		niet gebruikt	
E56		niet gebruikt	
E57		niet gebruikt	
E58		niet gebruikt	
E59		niet gebruikt	

ZAPI rijunit - Foutmeldingen (TMC)

ERROR	Class	Verklaring	Controle
E100	B	CAN-storing, rijunit start niet op	Controleer CAN bedrading, sluiting in ATC, TMC of HVC, koppel HVC los start op Verwissel eerst TMC en dan pas ATC
E101	B	TMC veiligheids systeem blokkeerd werking	Restart, anders vervang TMC
E102	B	B+ is buiten marge's	Restart, controleer: batterij spanning en rijmotorkabels anders vervang TMC of rijmotor
E103	B	TMC probleem in phase voltage	Restart, controleer: batterij spanning en rijmotorkabels anders vervang TMC of rijmotor
E104	B	TMC probleem in controle systeem	Restart, vervang TMC of rijmotor
E105	B	TMC communiceerd niet via CAN	Restart, controleer CAN bedrading
E106	B	Lage weerstand bij opstart controle	Controleer: motorkabels, isolatie rijmotor of vervang TMC
E107	B	Hoge weerstand bij opstart controle	
E108	A	Lijn contactor gesloten	Contactoer vastgebrandt of sluiting in bedrading
E109	A	Lijn contactor open	Controleer: Spoel, contactoer tips en bedrading
E110	B	Bij stilstand van truck wordt stroom gemeten	Vervang TMC
E111	B	Condensators TMC laden niet op	Controleer: Batterij spanning aan TMC of vervang TMC
E112	A	Lijncontactoer spoel is kort gesloten	Controleer: spoel en diode of vervang TMC
E113	B	Lijncontactoer wordt niet aangestuurd.	Vervang TMC
E114	A	Kortsluiting in contactoerspoel K1, remspoel, Hefcontactoerspoel of claxon.	Controleer deze componenten en de diode's over deze spoelen.
E115	B	TMC zelftest werkt niet	Restart een aantal keer. Vervang TMC
E116	A	CAN-storing, rijunit start niet op	Restart een aantal keer. Vervang TMC
E117	B	Batterij voltage niet juist	Vervang TMC
E118	B	Signaal lagersensor rijmotor niet correct	Controleer bedrading of vervang rijmotor
E119	A	Uitgaand signaal elektr.rem defect	Controleer bedrading of vervang TMC
E120	C	EEPROM error, verkeerde instellingen	Batterij capaciteit voldoende ?

ZAPI rijunit - Foutmeldingen (TMC)

E121	C	Temp. unit te hoog 75° waarschuwing	Wachten tot lagere temp, probleem bij opstarten vervang TMC
E122	C	Temp. rijmotor te hoog.	Sensor in motor bij 20° ± 940 Ohm.
E123	C	Algehele waarschuwing	Restart een aantal keer. Vervang TMC
E124	C	Output naar daalventiel defect	Controleer bedrading of doide over spoel
E125	C	TMC interne temperatuur sensor	Vervang TMC
E126	C	Temp. sensor rijmotor	Sensor in motor bij 20° ± 940 Ohm.
E127	C	Stroom sensor	Restart een aantal keer. Vervang TMC

Foutmelding HVC (Hydr. Valve Controller)

E130	B	CAN communicatie buiten tijd	Restart, controleer CAN bedrading
E131	B	HVC blokkeerd werking CAN systeem	Restart, geen resultaat vervang HVC
E132	B	24 volt naar X22.2	Controleer batterij spanning naar HVC vervang HVC
E133	B	Output naar prop.spoel defect	Controleer spoel, vervang HVC
E134	B	Kortsluiting in output	Controleer spoel (23 Ohm), vervang HVC
E135	B	HVC selftest niet compleet	Restart een paar keer, vervang HVC
E136	B	Communicatie met ATC niet compleet	Controleer CAN bedrading.
E137	C	Interne B+ te laag	Controleer sluiting in prop.spoelen
E138	C	Kortsluiting in prop. Spoelen	Controleer sluiting in prop.spoelen
E139	C	EEPROM foutmelding	Restart een paar keer, vervang HVC
E140	C	Kortsluiting in output	Controleer spoel (23 Ohm), vervang HVC
E141	C	Output naar prop.spoel defect	Controleer spoel, vervang HVC
E142	C	Output naar prop.spoel defect	Functie niet gebruikt voor deze type truck
E143	C	CAN communicatie, geen verbinding HVC	HVC niet gemonteerd, settings OK CAN bedrading OK, tussen ATC en HVC Vervang zo nodig TMC en/of HVC