



PAT

AC395/1

(AC120)

Fehlercodes Steuerung

Inhaltsverzeichnis

1 Fehlercodes deutsch.....	3
1.1 S 00nn Fehlercode Steuerung allgemein	3
1.2 S 01nn Eingang ungültig	4
1.3 S 02nn Datenbaustein lesen: Baustein nicht vorhanden.....	5
1.4 S 03nn Datenbaustein lesen: Länge des Bausteines falsch	5
1.5 S 04nn Datenbaustein lesen: Prüfsumme falsch.....	5
1.6 S 05nn Datenbaustein schreiben: Baustein nicht vorhanden.....	5
1.7 S 06nn Datenbaustein schreiben: Länge des Bausteines falsch	5
1.8 S 07nn Datenbaustein schreiben: Fehler beim Schreiben des EEPROMs	5
1.9 S0Enn Fehlercode Applikationsprogramm	5
2 Error codes english	7
2.1 S 00nn Control error codes.....	7
2.2 S 01nn Input invalid (control)	8
2.3 S 02nn Read data bloc: bloc doesn't exist.....	9
2.4 S 03nn Read data bloc: wrong length.....	9
2.5 S 04nn Read data bloc: wrong checksum.....	9
2.6 S 05nn Write data bloc: bloc doesn't exist.....	9
2.7 S 06nn Write data bloc: wrong length.....	9
2.8 S 07nn Write data bloc: error while writing EEPROM.....	9
2.9 S0Enn Error codes application program.....	9

1 Fehlercodes deutsch

1.1 S 00nn Fehlercode Steuerung allgemein

S 0001	Eingangsliste nicht vorhanden
S 0002	Definitionsfehler in Eingangsliste
S 0003	kein Platz vorhanden für Eingangstabelle
S 0004	Variable aus Eingangsliste in PDB nicht vorhanden
S 0009	undefinierter Fehler in der Eingangsliste
S 0011	Ausgangsliste nicht vorhanden
S 0012	Definitionsfehler in Ausgangsliste
S 0013	kein Platz vorhanden für Ausgangstabelle
S 0014	Variable aus Ausgangsliste in PDB nicht vorhanden
S 0019	undefinierter Fehler in der Ausgangsliste
S 0020	kein Steuerungsprogramm vorhanden
S 0021	kein Speicherplatz frei für Bausteine (Kaltstart)
S 0022	Prüfsummenfehler bei Kaltstart
S 0023	keine Datenbausteine im EEPROM
S 0030	Prüfsummenfehler im Betrieb, Steuerung steht
S 0093	Timeout in der Kommunikation ECIS - LMB
S 0094	WatchCopyLMBData: CopyLMBData neu gestartet
S 0095	WatchIO: I/O neu gestartet
S 0096	Fehler im Steuerungszyklus, Steuerung steht
S 0097	WatchProfibus: Polling neu gestartet
S 0098	CRC Fehler in EPROM
S 0099	fataler Fehler, Steuerung steht

1.2 S 01nn Eingang ungültig

nn	enthält die Nummer des letzten ungültigen Einganges in der Eingangsliste der Steuerung
S 011E	Vorsteuerhebel links x-Richtung defekt
S 011F	Vorsteuerhebel links x-Richtung: Richtungskontakte hängen
S 0128	Vorsteuerhebel links y-Richtung defekt
S 0129	Vorsteuerhebel links y-Richtung: Richtungskontakte hängen
S 012A	Vorsteuerhebel links: Nullpunktaster hängt
S 013C	Vorsteuerhebel rechts x-Richtung defekt
S 013D	Vorsteuerhebel rechts x-Richtung: Richtungskontakte hängen
S 0146	Vorsteuerhebel rechts y-Richtung defekt
S 0147	Vorsteuerhebel rechts y-Richtung: Richtungskontakte hängen
S 0148	Vorsteuerhebel rechts: Nullpunktaster hängt
S 015A	Drehwinkelgeber defekt

1.3 S 02nn Datenbaustein lesen: Baustein nicht vorhanden

1.4 S 03nn Datenbaustein lesen: Länge des Bausteines falsch

1.5 S 04nn Datenbaustein lesen: Prüfsumme falsch

1.6 S 05nn Datenbaustein schreiben: Baustein nicht vorhanden

1.7 S 06nn Datenbaustein schreiben: Länge des Bausteines falsch

1.8 S 07nn Datenbaustein schreiben: Fehler beim Schreiben des EEPROMs

nn enthält die Nummer des Bausteines (hexadezimal)

1.9 S0E nn Fehlercode Applikationsprogramm

S 0E0D No application task found.

S 0E0E Fatal ERROR by searching application task !!

S 0E0F No PEARL-application-interface found.

S 0E10 Wrong PEARL-coded-application-interface found.
Please use newer system-EPROM !!
Expected system-EPROM >= (Versionsnummer)

-
- S 0E11 PAT-ME2:
Wrong PEARL-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Modular ECIS.
Data-EPROM was linked for Console ECIS.
- Konsole2:
Wrong PEARL-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Console ECIS.
Data-EPROM was linked for Modular ECIS.
- S 0E12 No C-application-interface found.
- S 0E13 Wrong C-coded-application-interface found.
Please use newer system-EPROM !!
Expected system-EPROM >= (Versionsnummer)
- S 0E14 PAT-ME2:
Wrong C-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Modular ECIS.
Data-EPROM was linked for Console ECIS.
- Konsole2:
Wrong C-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Console ECIS.
Data-EPROM was linked for Modular ECIS.

2 Error codes english

2.1 S 00nn Control error codes

S 0001	list of inputs not available
S 0002	definition error in list of inputs
S 0003	no space available for input chart
S 0004	variable in list of inputs doesn't exist in PDB
S 0009	undefined error in list of inputs
S 0011	list of outputs not available
S 0012	definition error in list of outputs
S 0013	no space available for output chart
S 0014	variable in list of outputs doesn't exist in PDB
S 0019	undefined error in list of outputs
S 0020	no control program available
S 0021	no space available for control blocks (coldstart)
S 0022	checksum error (coldstart)
S 0023	no data blocs in the EEPROM
S 0030	checksum error, control aborted
S 0090	input invalid (when application doesn't indicate 4 digit error codes)
S 0093	timeout in communication ECIS - LMI
S 0094	WatchCopyLMBData: CopyLMBData started again (modular ECIS only)
S 0095	WatchIO: I/O started again (modular ECIS only)
S 0096	WatchControl: control aborted
S 0097	WatchProfibus: polling started again
S 0098	CRC error in EPROM
S 0099	fatal error, control aborted

2.2 S 01nn Input invalid (control)

nn	number of the last invalid input in the list of inputs (hexadecimal)
S 011E	Control lever left x-direction defective
S 011F	Control lever left x-direction: direction contacts defective
S 0128	Control lever left y-direction defective
S 0129	Control lever left y-direction: direction contacts defective
S 012A	Control lever left: zero position contact defective
S 013C	Control lever right x-direction defective
S 013D	Control lever right x-direction: direction contacts defective
S 0146	Control lever right y-direction defective
S 0147	Control lever right y-direction: direction contacts defective
S 0148	Control lever right: zero position contact defective
S 015A	Slewing angle sensor defective

2.3 S 02nn Read data bloc: bloc doesn't exist

2.4 S 03nn Read data bloc: wrong length

2.5 S 04nn Read data bloc: wrong checksum

2.6 S 05nn Write data bloc: bloc doesn't exist

2.7 S 06nn Write data bloc: wrong length

2.8 S 07nn Write data bloc: error while writing EEPROM

nn number of data bloc (hexadecimal)

2.9 S0Enn Error codes application program

S 0E0D No application task found.

S 0E0E Fatal ERROR by searching application task !!

S 0E0F No PEARL-application-interface found.

S 0E10 Wrong PEARL-coded-application-interface found.
Please use newer system-EPROM !!
Expected system-EPROM >= (Versionsnummer)

-
- S 0E11 PAT-ME2:
Wrong PEARL-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Modular ECIS.
Data-EPROM was linked for Console ECIS.
- Konsole2:
Wrong PEARL-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Console ECIS.
Data-EPROM was linked for Modular ECIS.
- S 0E12 No C-application-interface found.
- S 0E13 Wrong C-coded-application-interface found.
Please use newer system-EPROM !!
Expected system-EPROM >= (Versionsnummer)
- S 0E14 PAT-ME2:
Wrong C-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Modular ECIS.
Data-EPROM was linked for Console ECIS.
- Konsole2:
Wrong C-coded-application-interface found.
Please use data-EPROM linked for Console ECIS.
Data-EPROM was linked for Modular ECIS.