

Modul AMB 31/32

HC FW-V: 01.04.08 / BL-V: 01.00.09
EEPROM-V: 01.04.01

Produktänderungsantrag: 0003-22 / 0024-22 / 0025-22
0026-22 / 0027-22 / 0031-22

Zugehörigkeit, einsetzbar in:

- | | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> ASD 531 / ASD 532 | <input checked="" type="checkbox"/> ASD 531Mx |
| <input checked="" type="checkbox"/> ASD 531SE / ASD 532SE | <input checked="" type="checkbox"/> ASD 531D |
| <input checked="" type="checkbox"/> ASD 531China / ASD 532China | <input checked="" type="checkbox"/> ASD 532ENEV-KIT |
| <input type="checkbox"/> | |

Modul-Identifikation:

Modul	Prozessor / EEPROM	Firmware-Version		Art. Nr.	Abhängigkeit
		Neu	Basis		
AMB 31/32	STM32F207ZET	FW-V: 01.04.08 ---	FW-V: 01.02.09 BL-V: 01.00.09	93000270	ASD Config 2.5.0 AMB 31/32 ab FZ 090821
	24LC256	EEPROM-V: 01.04.01	EEPROM-V: 01.04.00	93000194	

Änderungen:

HC FW-V: 01.04.08		AMB31-32_FW_V010408.bin	276'908 Byte	MD5: b7920003c829125b093a0a1f1192a300
CR	Art	Beschreibung		
V01.03.00	N K	<ul style="list-style-type: none"> Neue Zusatzmodule UIM, ML-SFD, LIM (LIM nur bei ASD 532) Ereignisspeichereintrag «Datum, Uhrzeit gestellt» nur noch bei Einstellung über EasyConfig 		
V01.04.06	N K/F	<ul style="list-style-type: none"> Optimierung Luftstrom-Überwachung Systempflege und Bugfixing zur Sicherstellung der Systemstabilität 		
V01.04.08	K	<ul style="list-style-type: none"> Erhöhung des minimal erforderlichen Luftstromes (Produktstabilität) 		

Nur für Fertigung relevant:

HC BL-V: 01.00.09		AMB31-32_BL_V010009.bin	74'888 Byte	MD5: 3844ca29a1e51f5f61d4f236d357c6e1
CR	Art	Beschreibung		
--	--	Keine (siehe T 140 700)		

Nur für Fertigung relevant:

EEPROM-V: 01.04.01		AMB31-32_EE_V010401.hex	2'008 Byte	MD5: 678420e3f654bc917521c6ceb705bf8b
CR	Art	Beschreibung		
--	N	<ul style="list-style-type: none"> Neue Ur-Reset-Daten für Optimierung der Luftstrom-Überwachung Erkennung für neue Luftstrom-Sensorik 		

Austauschpflicht:

- | | |
|------------------------|-------------------------------------------------------|
| • Hekatron, Fertigung: | Ja (ab nächster Fertigung, FZ 010722) |
| • Vertrieb: | Die FW 01.04.08 ist in allen Neu-Anlagen einzusetzen. |

Kompatibilität:



Hinweis

- Für die **FW 01.04.08** ist **zwingend** die **HW** (AMB 31, AMB 32) **ab FZ 090821** erforderlich.
- Bei Verwendung der Konfigurations-Software ASD Config (bei ASD 532) muss die ASD Config Version 2.5.0 eingesetzt werden.

Zur Identifikation des Files wurde mit dem Programm **winMD5sum V: 1.0.1.55 Rv4** die MD5-Checksumme geprüft.