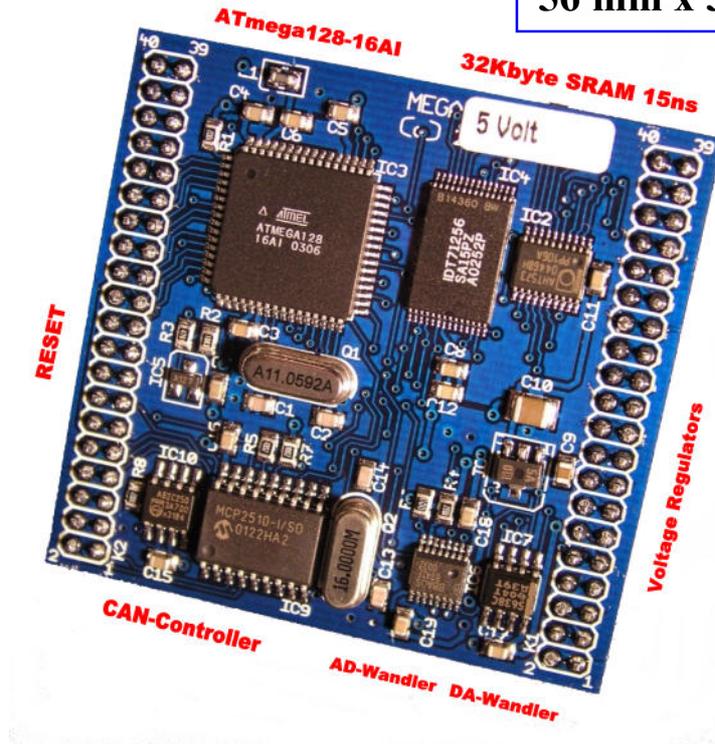


STEVE-I-5V-B -- STEVE-I-3V3-B

ATmega128-Development-Board

56 mm x 54 mm



- Atmega128-16AI 11,059 MHz
- 32Kbyte 15ns SRAM
- RESET TC1275
- Interne Stromversorgung XC62FP5002PR
- CAN-Controller MC2510S – 16MHz
- CAN-Transceiver PCA82C250
- AD-Wandler ADS8341 4x16Bit
- DA-Wandler TLV5638 2x12Bit

Folgende Ports sind nicht nach außen geführt:

- PG3 (AD-Wandler BUSY-AD)
- PG4 (AD-Wandler CS-AD)
- PB0 (DA-Wandler CS-DA)
- PD5 (CAN-Controller CS-CAN)
- PE4 (CAN-Controller INT-CAN)
- PG2 (ALE)
- PC3 (A11)

Bei diesem Development-Board handelt es sich um eine Beta-Variante und wird nicht weiterentwickelt !!!

Eine neue Version ist das STEVE-II-5V und STEVE-II-3V3. (ab 2003/11)

Dieses Board ist für +5 Volt und +3,3 Volt erhältlich.

Anlage:

Bestückung

mc_sho@gmx.de

STEVE-I ATmega128-Board

Pinbelegung der Stecker (Top)

