

Das Pico ITX kompatible Carrier Board für alle DHCOMs

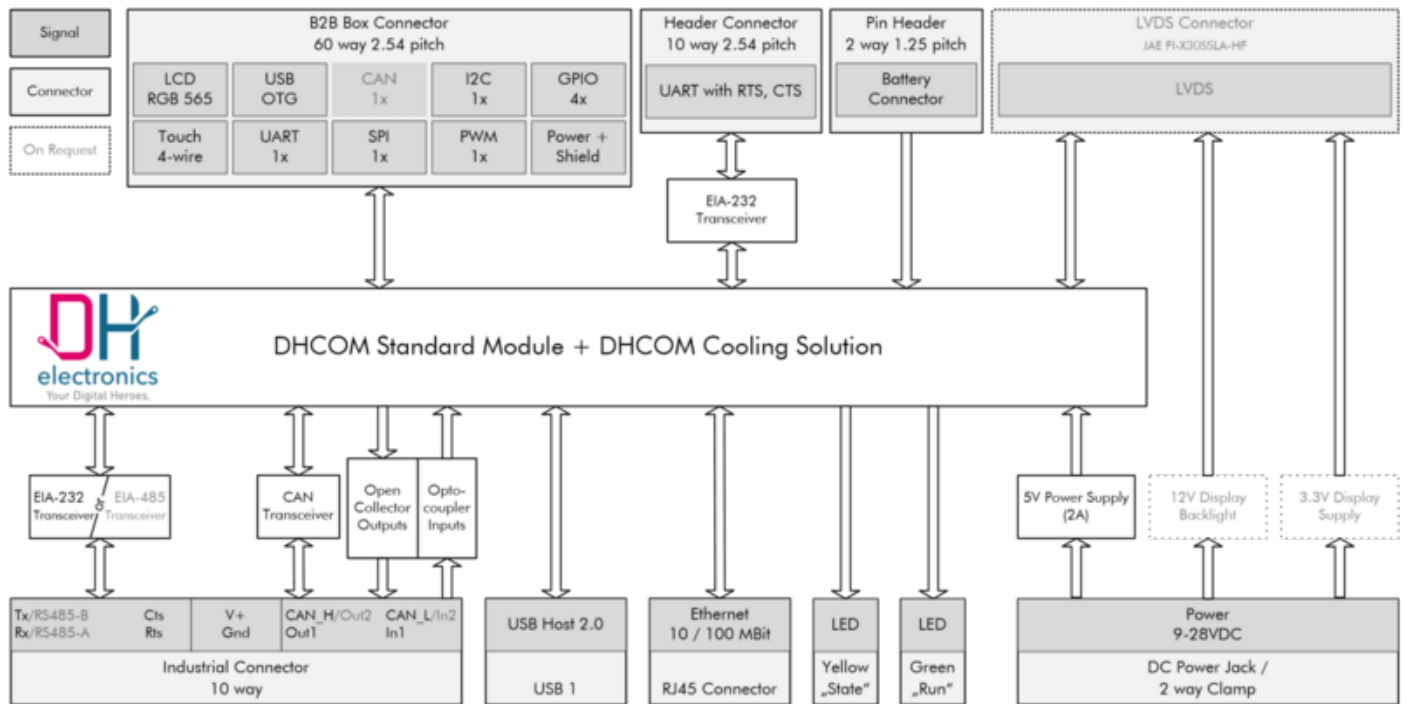
- ▶ Ideal für schnelles und einfaches Prototyping
- ▶ Kompatibel zu allen steckbaren DHCOM Modulen mit SODIMM-200 Sockel
- ▶ Platzsparend mit nur 100 x 72 x 18 mm
- ▶ Kein Kühlkörper dank 5-Cent Cooling Solution

Technische Daten

Board type	Carrier Board
5-Cent Cooling available	✓
Ethernet	10 / 100 Mbit/s
USB	USB host: 1x USB 2.0 high-speed USB OTG: 1x USB 2.0 high-speed
RS232 RS485	1x Rx / Tx / Rts / Cts 1x Rx / Tx / Rts / Cts OR RS485
UART	1x Rx, Tx
CAN	1x CAN up to 1 MBaud or CAN without transceiver

I2C	1x
SPI	1x, 1 chip select
Display	1x RGB @24 Bit
Touch	4-wire resistive
PWM	1x 16 Bit
Number of GPIOs	4
Inputs	1x Optocoupler
Outputs	1x Open Collector
LEDs	2x status (green, yellow)
Battery socket	CR2032
Power supply	9.0 to 28.0 VDC
Operating temperature	-40 to +85 °C
Storage temperature	tbd.
Dimensions	100 x 72 x 18 mm

Blockdiagramme



Konfigurationen

Artikelnummer	Modell	Produktbeschreibung
HP00029	DHEC-PITX-DHCM-RS232-CAN-02PI 487-700	Dev Kit, picoITX, DHCOM modules, RS232, CAN, revision 02
HP00033	DHEC-PITX-DHCM-RS485RTS-CAN-02PI 487-700	Dev Kit, picoITX, DHCOM modules, RS485RTS, CAN, revision 02

* Andere Konfigurationen auf Anfrage