

INDUSTRIE-PC – FIPC 11.11



Funktionsbeschreibung

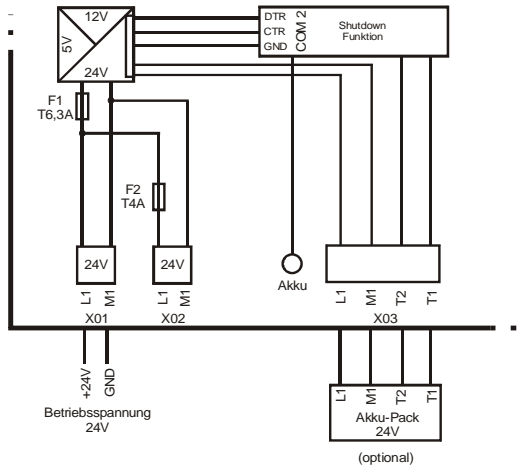
- ▶ VGA-Schnittstelle zum Anschluss von Displays
- ▶ USB-Anschluss für externe Speichermedien
- ▶ Kompakte Bauform durch ETX-Board
- ▶ Prozessorleistung Intel® Celeron® M 1 GHz
- ▶ Arbeitsspeicher 512 MB RAM
- ▶ Erweiterbar durch PC104 und ISA/PCI
- ▶ Vorbereitet für RTWin-SoftPLC
- ▶ Shutdown-Funktion (optional)

Artikelbezeichnungen

- ▶ FIPC 11.11 x-x-C10G-H40G-RTC 512M-W2D-A17-S2-0

Anschluss-Schema mit Shutdown-Funktion FIPC 11.11

Anschlussschema mit Shutdown-Funktion



LED	Zustand	Funktion
Ladezustand	rot	Akku vollständig geladen betriebsbereit
	orange	Akku wird geladen oder kein Akku erkannt
	grün	Akkubetrieb

Technische Daten

Elektrischer Anschluss

- ▶ Versorgungsspannung: 24 V / DC
- ▶ Zul. Toleranz der Eingangsspannung: 15 ... 30 V / DC
- ▶ Leistungsaufnahme max.: 75 W
- ▶ Stromaufnahme, Sicherung: 3,5 A

Bedienung

- ▶ Display: extern über VGA
- ▶ Touch: extern über USB
- ▶ Tastatur / Maus: extern über PS2 oder USB

Mainboard

- ▶ Typ: ETX-Board
- ▶ Bussysteme: 1 x PCI/ISA Kombislot, 1 x PC104

Zentraleinheit

- ▶ CPU: Intel® Celeron® M 1 GHz
- ▶ RAM: 512 MB
- ▶ HD-Laufwerk (Festplatte): IDE 2 ½" > 40 GB
IDE Flash Disk (optional)
- ▶ Betriebssystem (vorinstalliert): Windows® NT4 (deutsch/englisch)
Windows® 2000 Professional (deutsch/englisch)
- ▶ Floppy Disk Laufwerk 3,5" /1,44 MB: ja / extern über USB

Schnittstellen

- ▶ seriell: 2 x RS232
2 x RS232 (intern)
- ▶ parallel: LPT1
- ▶ PC Tastatur: USB / PS2
- ▶ PC Maus: USB / PS2
- ▶ Ethernet: 2 x 10/100 Base T / RJ45
- ▶ USB: 2 x USB 2.0
- ▶ VGA: für externen Monitor / 32 MB Grafikkarte UXGA

Feldbus

- ▶ CAN: CAN Interface über H190 CAN-Karte (optional)

Gehäuse

- ▶ Schutzart: IP20
- ▶ Gehäusetyp: Schaltschrankeinbau (Box-PC)
- ▶ Zul. Umgebungstemperatur (Betrieb): 5° C bis + 45° C
- ▶ Zul. Umgebungstemperatur (Lagern): - 20° C bis + 60° C
- ▶ Relative Luftfeuchte max.: 50 % bei 40° C Umgebungsluft
frei von korrodierenden Gasen
- ▶ Störaussendung: EN 61000-6-3:2002
- ▶ Störfestigkeit: EN 61000-6-2:2001
- ▶ Gewicht: 4 kg
- ▶ Gehäuseabmessungen B/H/T: 320 / 305 / 108 mm