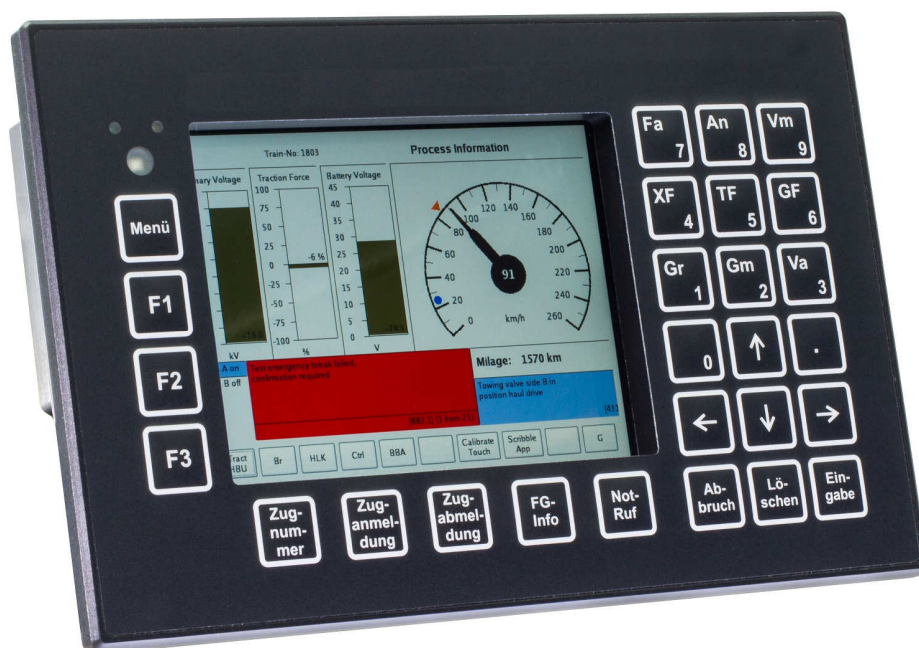


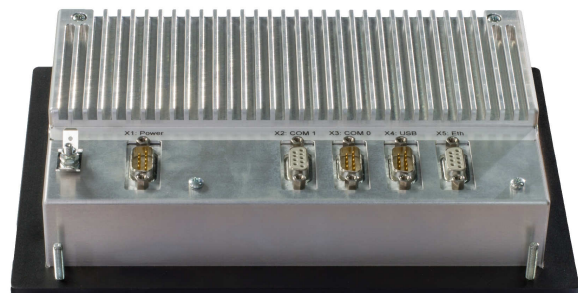
Multifunktions-Display BC2400 / 5,7"

Das Multifunktions-Display BC2400 ist mit einem sparsamen PowerPC Prozessor ausgestattet, dessen geringe Verlustleistung einen lüfterlosen Betrieb im erweiterten Temperaturbereich ermöglicht. Besonders bei räumlich begrenzten Einbaumöglichkeiten (z.B. Retrofits) ist das Display geeignet. Das offene Betriebssystem Linux ermöglicht die einfache und kostengünstige Realisierung einer Vielzahl von Applikationen.



Auf einen Blick

- Freescale PowerPC Prozessor
- für Linux Betriebssysteme
- geringe Einbaumaße
- VGA-Display mit LED-Backlight
- Keyboard mit 27 Tasten
- Schnittstellen: RS422/RS485, Ethernet, USB
- erweiterter Temperaturbereich: -40°C bis +70°C
- Stromversorgung: 24V DC (+/- 40%)



Technische Daten

Technische Daten	BC2400
Prozessor	Freescale PowerPC MPC5200B 400 MHz, 32 Bit
Arbeitsspeicher RAM	128 MB SDRAM on board
Speicher	32 MB Flash on board
Display	5,7" TFT-Display, VGA 640 x 480 LED-Backlight Automatische und/oder manuelle Helligkeitsregelung
Keyboard	27 Kurzhubtasten Tastaturbeleuchtung LED
Schnittstellen	RS422/485, RS232, Ethernet, USB
Stromversorgung	24V DC (+/- 40%)
Environment Controller	Temperatur- und Powermanagement Status- und Diagnose-LEDs frontseitig (Unter-/Übertemperatur und Tastenbestätigung)
Betriebstemperatur	-40°C bis +70°C (erweiterter Bereich)
Betriebssystem und Hardwaretreiber	Linux
Standards / Normen	EN 50155, EN 50121-3-2, EN 60068, EN 61373, EN 45545
Maße BxHxT	232 x 149 x 43 mm
Optionen (auf Anfrage)	110V DC Andere Frontplatten-Abmessungen Kundenspezifisches Tastaturlayout Frontfolie mit Kundenlogo Digitale Ein- und Ausgänge, CAN

Kontakt

GERSYS GmbH
Hans-Urmiller-Ring 12a
DE-82515 Wolfratshausen

Tel.: +49 8171 / 38626 – 0
Fax: +49 8171 / 38626 – 99
Web: <http://www.gersys.com>
E-Mail: sales@gersys.de