

ISH

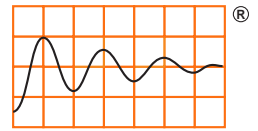


HUPIC-K

kompakter Montage-PC für Steuerungs-
und Visualisierungsanwendungen

Das Wichtigste auf einen Blick :

- Kompakte Bauform
- Montagefreundlich
- Prozessor von 300 - 800 MHz
- optionale Aufrüstung über PC/104-Erweiterung
- Compact Flash oder HD
- Spannungsversorgung 230VAC, 24VDC oder 12VDC



ISH

Produktbeschreibung

Der HUPIC-K ist ein kompakter Industrie-PC für den universellen Einsatz in den Bereichen der Steuerungstechnik und Visualisierung.

Der PC besticht durch seine geringen Abmessungen, die den Aufbau von kompakten Systemen ermöglicht. Die zur Verfügung stehenden Standardschnittstellen wie Ethernet, USB, RS232/485 und VGA können durch den Einsatz von PC/104 Karten, z.B. Feldbus, Modem usw., ohne großen Aufwand mit den ISH-PC/104 Modulrahmen erweitert werden.

Die Prozessoren können von 300 MHz bis 800MHz individuell für das jeweilige Einsatzgebiet ausgewählt werden, das gleiche gilt für die Spannungsversorgung von 230VAC, 24VDC oder 12VDC.

Für Steuerungsanwendungen bietet ISH die Integration von einer Soft-SPS auf dem PC, inklusive der benötigten Komponenten und Treiber, die auf kundenspezifische Projekte abgestimmt sind, an.

Spezifikation

Abmessungen (L x B x H)

Gehäuse: 290 x 190 x 54 mm
Gehäusematerial: Aluminium, gelb chrom.

Netzteil:

Eingangsspannung: 230VAC
(opt. 24 oder 12 VDC)

Schnittstellen:

4xCOM (1xherausgeführt)
Ethernet , USB 1.1, VGA
Ausgang 5/12VDC zur Versorgung externer Geräte
Compact Flash I + II, opt. HD 2,5"
optional Audio und Video Ausgang
optional Erweiterung über PC/104

Prozessoren:

- Geode 300 MHz
- VIA 400 MHz, 667 MHz und 800 MHz

RAM:

- max 512 MB je nach CPU

Umgebungsbedingungen

Temperaturbelastung: 5 - 50 °C funktionsfähig
-25 - 70 °C Lagertemperatur

Zusatzoptionen:

Art.-Nr. 2070 0030 : Erweiterungsmodulrahmen PC/104, 18mm
Art.-Nr. 2070 0031 : Erweiterungsmodulrahmen PC/104, 36mm
Art.-Nr. 2070 0021 : Deckel für Erweiterungsrahmen
Art.-Nr. 0000 4727 : Compact Flash 32MB
Art.-Nr. 0000 4711 : Compact Flash 128MB
Art.-Nr. 0000 4727 : Compact Flash 256MB
Art.-Nr. 0000 5266 : Festplatte 2,5", 20 GB oder größer

ISH Ingenieursozietät GmbH

Breitenbacher Str. 5
D-57271 Hilchenbach

Tel.: +49 (0) 27 33/28 67-0
Fax: +49 (0) 27 33/28 67-55

info@ish-gmbh.com
www.ish-gmbh.com

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten