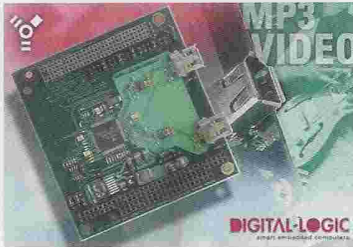




FireWire-Controller im PC/104plus-Format

Der Controller für zwei Kanäle, die 32-bit-PCI-Bus-Baugruppe MSMW104+, basiert auf dem IEEE-1394-Baustein TSB43AB22 und überträgt Daten mit einer Transfer rate von bis zu 400 Mbit/s über eine maximale Distanz von 4,5 m. Ausgestattet mit zwei Firewire-Steckverbindern erlaubt die Baugruppe den Anschluss von bis zu 63 Netzwerknoten. Sie verfügt über ein Hot-Plug-Interface und unterstützt Plug-and-Play-Technologie.

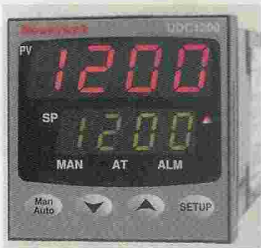


Digital-Logic GmbH, ☎ 0 27 55/93 26-0, www.digitallogic.com

Fax: 0 27 55/93 26-30

Kompaktregler

Der UDC1200 ist ein Universal-Digitalregler Frontformat 48 mm · 48 mm. Zwei vierstellige LED-Anzeigen und fünf Status-LED dienen der Anzeige aller wichtigen Prozessgrößen. Die Bedienung und Gerätekonfiguration erfolgt über vier Tasten. Eine eingebaute Handstation ist serienmäßig vorhanden. Der Universalmesseingang ermöglicht den Anschluss gängiger Messfühler. Das Gerät ist modular aufgebaut, alle Ausgänge und Optionen sind als steckbare Module ausgeführt. Eine nachträgliche Auf- oder Umrüstung bestehender Geräte ist ohne großen Aufwand möglich, denn nachträglich installierte Module werden vom Gerät automatisch erkannt. Konsequenterweise verzichtet der Regler vollständig auf jede Art von Jumpfern, Steck- oder Lötbrücken.



Honeywell GmbH, ☎ 0 69/80 64-0, www.honeywell.de

Fax: 0 69/81 86 20

Kompakt-SPS und Touch-Screen-MMI

Eine leistungsfähige und flexible Steuerung mit einem komfortablen Benutzer-Interface (MMI) in einem kompakten Ge-

rät zu vereinen, dies war das Entwicklungsziel für das Vision280 – ein Gerät, das mit bis zu 158 E/A ausgestattet werden kann, über ein 4,7-Zoll-Touch-Screen Flachdisplay und eine Folientastatur verfügt. Die Kompaktsteuerung kann über RS-232, RS-485, CAN, Modbus oder GSM kommunizieren. Bis zu 255 benutzerdefinierte Displayseiten können vom Gerät verwaltet werden. Eine Folientastatur mit insgesamt 27 Tasten dient zur Eingabe von alphanumerischer Information, zur Cursorsteuerung und stellt neun programmierbare Funktionstasten zur Verfügung. Der SPS-Teil hat standardmäßig 33 E/A-Kanäle. Dies sind 16 pnp/npn Digitaleingänge (DC 24 V), vier pnp Digitaleingänge (DC 24 V), zehn Relaisausgänge, drei Analogeingänge, zwei Zähler (10 kHz) und zwei



Pulsausgänge (50 kHz). Die Anzahl der E/A kann mit externen Erweiterungsmodule auf max. 158 ausgebaut werden. Für das Steuerprogramm stehen 192 k und für Daten 120 k Speicher zur Verfügung.

Spectra Computersysteme GmbH, ☎ 07 11/9 02 97-0, www.spectra.de

Fax: 07 11/9 02 97-90

17-Zoll-TFT-LCD-Monitor

Der HighBrightness-Flachbildschirm zeichnet sich durch eine leuchtstarke Hintergrundbeleuchtung aus. Das Backlight beleuchtet das kontraststarke Display mit

1000 cd/m² und strahlt somit selbst noch bei Tages- oder Streulicht.

Hierbei werden ausschließlich A-Grade-Panels genutzt. Der modulare Aufbau des 70 mm breiten Monitors bietet die Möglichkeit, je nach Einsatzgebiet unterschiedliche Ansteuerelektronik zu verwenden. Der Kunde hat die Wahl zwischen zusätzlichen Videoeingängen, direkt digital mit SDI und DVI, SyncOnGreen oder speziellen Non-Vesa-Timing für Industriesteuerungen, deren Frequenz und Timing nicht dem heutigen Vesa-Standard entspricht. IQ Automation GmbH, ☎ 0 81 61/99 03-0, www.iq-automation.com

Fax: 0 81 61/8 59 07



Universelles Bediengerät

Vielfältige mechanische Varianten (Längs- und Quer-Gehäuseform, Hand-, Aufputz- und Unterputzvarianten) bis hin zur Schutzart IP65 kennzeichnen das Bediengerät. Diverse Schnittstellenmöglichkeiten (seriell, CAN usw.) sind implementierbar. Die Anzeige hat standardmäßig 4 · 20 Zeichen, das Tastenfeld 21 Tasten. Auch ein Grafikdisplay sowie andere Tastenfelder sind auf Wunsch lieferbar. Das Gerät lässt sich mit einem Chipkartenleser ausrüsten.

FHtec GmbH, ☎ 0 52 02/99 59-0, www.fhtec.com

Fax: 0 52 02/99 59-10



Informationen zum angekreuzten Produkt:

➔ Kopieren ➔ ankreuzen ➔ Adresse ausfüllen ➔ faxen

etZ
Fix per Fax

Name: _____
 Funktion: _____
 Firma: _____
 Adresse: _____

 Tel./Fax: _____
 E-Mail: _____

etZ
Fix per Fax