



GINOVA



Industrie Controller CU3000

der Kunde Hersteller von Spezialgeräten und Sondermaschinen

die Hardware

Der Industrie Controller CU3000 ist ein Multiprozessorsystem (max. 5 Prozessoren) und eignet sich besonders für Echtzeitanwendungen (Reaktionszeiten grösser ca. 30 Mikrosekunden) mittlerer Komplexität. Die Bedienung erfolgt über einen TouchScreen mit einem hinterlegten VGA-TFT-LCDisplay (640x480 Pixel). Über einen Bus können bis zu 500 Ein- und 500 Ausgänge kontrolliert werden. Standardmässig sind analoge Pt100 und 4-20mA Eingänge sowie 3 serielle Schnittstellen vorhanden.

CU3000



die Software

Die gesamte SW basiert auf dem GINOVA-eigenen Betriebssystem Minikernel. Dieses unterstützt je nach Anwendung Prioritätengesteuert bis zu mehreren hundert Tasks. Die Standardfirmware bietet komfortable Interfaces zum Erstellen von kundenspezifischen Bedieneroberflächen.

CU3000 Rückansicht



die Eignung

Die CU3000 ist besonders geeignet für Kleinseriengeräte oder auch im Sondermaschinenbau. Sie ist UL registriert und CE-konform.

Infrarotschlüssel



GINOVA AG
Systeme, Software
und Elektronik
Spärsstrasse 7
CH-2562 Port
Tel . ++41 32 366 54 60
Fax ++41 32 366 54 69
info@ginova.ch
www.ginova.ch



GINOVA

Systeme, Software
und Elektronik
Spärsstrasse 7
CH-2562 Port

Tel . ++41 32 366 54 60

Fax ++41 32 366 54 69

info@ginova.ch

www.ginova.ch

CU3000 Rückansicht



CU3000

