

# Wie viele Sterne kann man in einer klaren Nacht am Himmel sehen ? \*



## Wesentlich mehr SPS-Module wurden verkauft !

Über **100.000** Unitronics Produkte steuern und regeln Anlagen weltweit. Und jeden Tag werden es mehr.

### Warum?

- ▶ Weil die All-in-one SPS-Module Steuerungs- und Bedieneinheit zugleich sind, somit Ihre Kosten senken, die Produktivität steigern.
- ▶ Weil die SPS-Module von Unitronics unglaublich flexibel konfigurierbar sind.
- ▶ Weil es zahlreiche Kommunikationsoptionen gibt: TCP/IP, Modbus, RS-232/RS-485, CAN-Bus und GSM/GPRS.
- ▶ Weil die Qualität exzellent ist und last but not least, weil die Produkte unschlagbar preisgünstig sind !

**Das alles sind Gründe, warum mehr SPS-Module der M90/91- und Vision-Serie weltweit im Einsatz sind, als Sie Sterne am Nachthimmel sehen.**

## Feiern Sie mit uns die 100.000 !

Ein heißes Jubiläumsangebot finden Sie auf der Rückseite.

\* Tatsächlich kann das bloße Auge in einer klaren Nacht ungefähr 5.000 Sterne erkennen.



**Spectra Computersysteme GmbH**

Humboldtstr. 36 • D-70771 L.-Echterdingen  
Tel. 07 11-9 02 97-0 • Fax 07 11-9 02 97-90  
spectra@spectra.de • www.spectra.de

# Feiern Sie mit uns die 100.000 !

Ein besonderes **1+1** Angebot für das  
neueste **M91** und **Vision120** Modul

**Kaufen Sie eine V120-22-R34 und Sie erhalten eine gratis \***



**€ 567,-**  
zzgl. MwSt.\*\*

V120-22-R34	
Steuerung	MMI
20 digitale Eingänge (inklusive 3 Shaft-Encoder Eingänge)	Grafische Anzeige, 129 x 64 Pixel, beleuchteter LCD-Schirm
2 analoge Eingänge für V/mA , 10 Bit	Bis zu 255 benutzerdef. Anzeigen
12 Relais-Ausgänge	Text-Message: bis 8 Linien à 22 Zeichen
Bis zu 128 zusätzliche E/As (modulabhängig) mit unterschiedlichsten Erweiterungsmodulen, vom Temperatureingang bis zur Wägezelle	Anzeige von Grafiken, Texten und Diagrammen aktueller Bedingungen
Kommunikationsmöglichkeiten: GPRS, GSM/SMS, Fernsteuerung, MODBUS, 2 RS-232/RS-485 Schnittstellen	24 Variable pro Anzeige, bis zu 150 Nachrichten/Grafiken können mit jeder Variablen verknüpft werden
Programmspeicher: 448 k	Hunderte Grafiken in einer Anwendung
Bis zu 16 unabhängige PID-Regler mit automatischer Einstellung	Tastatur mit 16 Tasten

**Kaufen Sie eine M91-2-R34 und Sie erhalten eine gratis \***

M91-2-R34	
Steuerung	MMI
20 digitale Eingänge (inklusive 3 Shaft-Encoder Eingänge)	2-zeilige Anzeige mit je 16 Zeichen, beleuchteter LCD-Schirm
2 analoge Eingänge für V/mA , 10 Bit	Anzeige unterschiedlicher Nachrichten, mehrsprachige Unterstützung
12 Relais-Ausgänge	Ermöglicht Eingaben über die Tastatur
Bis zu 96 zusätzliche E/As (modulabhängig) mit unterschiedlichsten Erweiterungsmodulen, vom Temperatureingang bis zur Wägezelle	Bis zu 64 MMI-Variablen pro Anwendung, zur Anzeige der Zeit, Datum, Bit-Status, Timer und Integer-Werte
Kommunikationsmöglichkeiten: GSM/SMS, Fernsteuerung, MODBUS, 2 RS-232/RS-485 Schnittstellen	Bis zu 2 kWorte, zusätzliche MMI-Kapazität durch „Listen“-Variable
Programmspeicher: 36 k	Bis zu 80 benutzerdefinierte Anzeigen
Bis zu 4 unabhängige PID-Regler mit automatischer Einstellung	Tastatur mit 15 Tasten



**€ 378,-**  
zzgl. MwSt.\*\*

\* Dieses Angebot ist auf 10 Stück (5+5 gratis) pro Modell begrenzt.

Die Aktion gilt vom 15. November 2005 bis 31. Dezember 2005

\*\* Einzelpreis inkl. Programmiersoftware VisiLogic, Einbauszubehör und PC-Verbindungskabel

(Alle Preise zzgl. MwSt.,  
Verpackung und Versand.  
Änderung und Irrtum  
vorbehalten)