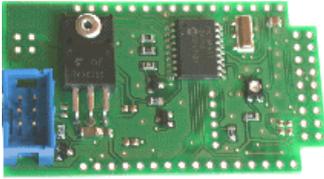


Kontroller für Charakter-LCD-Module



- Zur Ansteuerung ab PC, SPS, BASIC-Stamp, Controller mit wenig Ports usw.
- Einfache Ansteuer-Sequenzen
- Passend für die meisten Standard-LCD-Module
- Integrierter Spannungswandler
- Montage mittels Pfostenstecker auf der Rückseite des LCD-Moduls

	LCM-S-V4	LCM-S-V5	LCM-S-V7	LCM-S-V8	LCM-485	LCM-485-SB	LCM-S-KEYB	LCM-S-X1	LCM-S-X2
Schnittstellenprotokoll: <ul style="list-style-type: none"> • Seriell • Echte RS232-Schnittstelle • RS485 • I2C • USB • S-BUS 	X	X	X	X	X		X	X	X
Datenübertragung: <ul style="list-style-type: none"> • 2400 Baud • 2400 oder 9600 Baud • 1200 bis 9600 Baud 	X	X	X	X	X	X	X		
Anschlussart: <ul style="list-style-type: none"> • Flachkabelstecker • Schraubklemme • RS232-Stecker • USB 	X	X	X	X	X	X	X	X	
Betriebsspannung: <ul style="list-style-type: none"> • 5 V (genau) • 7..12 V • 8..32 V • LCD ab USB / Backlight separat 	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Für LCD-Module: <ul style="list-style-type: none"> • alle Module bis max. 40X2 • alle Module inkl. 40X4 	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Scroll-Mode	X								
Tastaturanschluss für <ul style="list-style-type: none"> • 4 Tasten • 16 Tasten 							X	X	X
Tastaturanschluss mittels KEYB01 <ul style="list-style-type: none"> • 64 Tasten 	X		X		X	X	X		
Speicher für adressierbare Meldungen <ul style="list-style-type: none"> • Serial EEPROM, 8K-Byte 				X					
Software WIN98Se/2000/XP									X



Kontroller für Grafik-LCD-Module



Die Kontroller sind auf die jeweiligen LCD-Module angepasst und können nicht mit anderen LCD-Modulen verwendet werden. Die Grösse des Controllers entspricht der Modulgrösse.



Übersicht Kontroller:

zu Grafik-Modul:

- 160 x 80 Dots zu BG16080A (inkl. 8 Tasten und 1 LED)
- 240 x 64 Dots zu BG24064A
- 240 x 128 Dots zu BG240128A
- 240 x 128 Dots zu BG240128B
- 240 x 160 Dots zu BP240160B
- 320 x 240 Dots zu BP320240E

zu Grafik-Module inkl. Touch-Controller:

- 240 x 128 Dots zu WG240128BT (Matrix-Touch)
- 240 x 160 Dots zu BP240160B (Analog-Touch)
- 320 x 240 Dots zu BP320240E (Analog-Touch)

Für weitere Informationen verlangen Sie bitte die detaillierten Datenblätter.

Kontroller für LED-Module



Die Ansteuerung der LED-Anzeige erfolgt abhängig vom Aufbau der Anzeige und für die gewünschten Funktionen.

Gerne informieren wir Sie über die Möglichkeiten.