

# SIG320240B

## Charakteristika

SMT na desce s kovovým rámem  
Kontrolér S1D13700  
Multiplex 1/240  
Napájení + 5V  
Podsvětlení LED, EL, CCFL  
Možnost napájení 3V  
Možnost generátor záporného napětí  
Možnost dotykový panel  
Možnost teplotní kompenzace řídicího napětí

## Mechanické údaje

Rozměr modulu	155.4 x 120.2 mm
Rozměr okénka	122 x 92 mm
Velikost bodu	0.34 x 0.34 mm
Rozteč bodu	0.36 x 0.36 mm
Montážní díry	140 x 111.6 mm
	4 x Ø 3.5 mm

## Vývody

1	Vss	GND
2	Vdd	+5V
3	Vo	Contrast adjustment
4	E	Enable
5	R/W	Read/write
6	A0	Data/instruction
7-14	DB0-7	Data bus
15	/CS	Chip select
16	/RST	Reset
17	Vee	Negative output (-25V)
18	FGND	Frame ground
19	NC	No connection
20	/OFF	Display off

## Elektrické parametry

Napájecí napětí	Vdd	+5	V
Napájecí proud	Idd	18.0	mA
Napětí displeje	Vdd-Vo	22.2	V
Napětí LED	Vf		V
Proud LED	If		mA

# Rozměry

