

LCD DISPLAY 16X1 BACKLIGHT

€ 34,94

Excl. BTW: € 28,88

Afbeeldingen



Beschrijving

Kenmerken

aantal karakters: 16 x 1
karakterfont: 5 x 7 dots + cursor
duty-bias: 1/16 - 1/4
type: positief / negatief

Specificaties

achtergrondverlichting: LED
LCD type + kleur: STN geel-groen
waarden:
voeding LCD driver (Vdd-Vo):
bij -20°C: -
bij 0°C: 4.9V typ.
bij 25°C: 4.5V typ.
bij 50°C: 4.2V typ.
bij 70°C: -
voeding voor logica (Vdd-Vss):
bij 25°C: 5.0V typ.
werktemperatuur: 0°C tot +50°C
opslagtemperatuur: -20°C tot +60°C
mechanisch:
totale afmetingen: 122.0 x 33.0mm
schermgrootte: 99.0 x 13.0mm

grootte van de dots: 0.92 x 1.10mm
karaktergrootte: 4.84 x 8.06mm
module: H2/H1
zonder achtergrondverlichting: 5.2/9.8 ± 0.5mm
EL achtergrondverlichting: 5.2/9.8 ± 0.5mm
LED achtergrondverlichting: 8.9/13.5 ± 0.5mm
pins:
power supply (GND): 1 (Vss)
power supply (+5V): 2 (Vdd)
contrast adjust: 3 (Vo)
signal for register selection: 4 (RS)
data read & writes: 5 (R/
enable signal: 6 (E)
data bus line: 7-14 (DB0 ~ DB7)

Productinformatie

Artikelnummer	LCD1601LSL
Merk	POWERTIP
Is on Sale	Nee

