



KD5102D

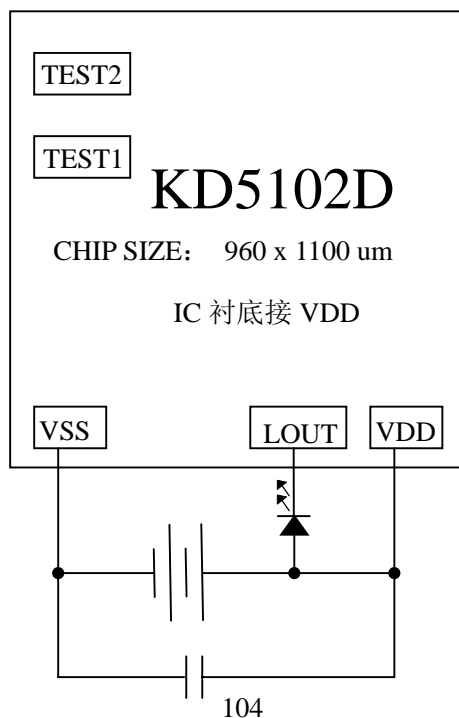
蠟燭燈控制 IC

KD5102D 是單燈閃（模仿蠟燭）晶片，輸出為負極驅動（內建三極管）。
晶片上電後，LED 類比蠟燭燈閃爍；像被風吹一樣的感覺忽明忽暗。

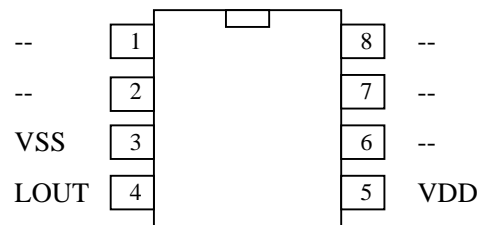
电气参数:

PARAMETER	Symbol	Conditions	Min.	Type	Max.	Unit
Operating voltage 工作電壓	VDD	-	2.4	3.6	4.8	V
Operating current 工作電流	IOP	-	-		0.3	mA
Driving current 推動電流	I01	-	20	-	-	mA
Oscilator Frequeney 振蕩頻率	Fosc	±30%				kHz
Operating temperature 工作溫度	Temp		-	25	60	°C

KD5102D 管腳及應用線路圖:



COB 管腳圖



T0-92 包裝

