





Sterownik laserowy iC-WK / iC-WKL

(uniwersalny układ gwarantujący ochronę diody laserowej)

Główne cechy:	Zastosowania:
<ul style="list-style-type: none"> • Praca ciągła do 90 mA przy napięciu zasilania od 2.4 do 6 V • Pasuje do wszystkich typów konfiguracji połączeń diod laserowych (N, P, M – patrz rysunek poniżej) z prądami fotodiody od 10µA do 2.5mA • Zapewnia możliwość prostego doboru i regulacji mocy diod laserowych w obwodach APC za pomocą zewnętrznego rezystora • Szybki miękki start typowo do 70 µs • Dokładność APC lepsza od 1% • Niezawodna praca gwarantowana przez zintegrowaną ochronę przeciwko odwrotnej polaryzacji, wyładowaniom elektrostatycznym, nadmiernej temperaturze oraz przeciążeniom prądowym • Układ wyłącza się automatycznie przy wykryciu niewłaściwych warunków pracy 	<ul style="list-style-type: none"> • Moduły laserowe zasilane bateriami • Wskaźniki laserowe • Czytniki kodów kreskowych • Lasery poziomujące
	Obudowa:
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>MSOP8</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>SO8</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;">  <p>iCSY WK1D, WK2D</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>EVAL WK4D</p> </div> </div>	
Schemat blokowy:	

Sterownik laserowy iC-WK / iC-WKL

(uniwersalny układ gwarantujący ochronę diody laserowej)

