

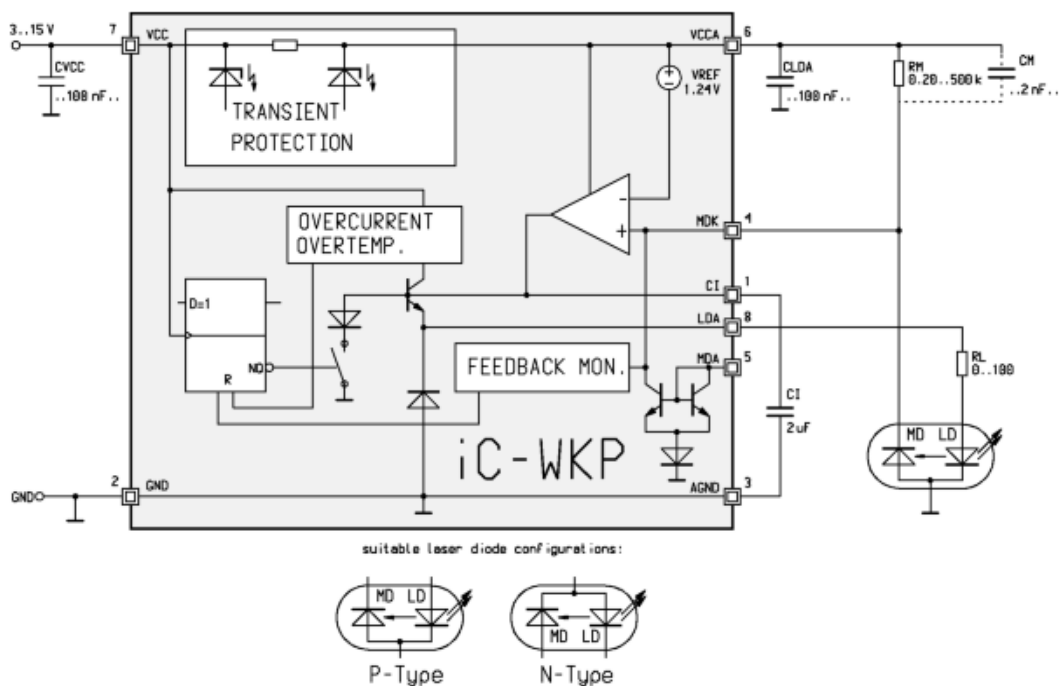


Sterownik laserowy iC-WKP

(przystosowany do diod laserowych CW typu P)

Główne cechy:	Zastosowania:
<ul style="list-style-type: none"> • Zoptymalizowany do pracy z diodami typu P (obudowa uziemiona) • Praca ciągła do 350 mA przy zasilaniu napięciem od 3 do 15 V • Szybki miękki start po załączeniu zasilania • Zapewnia możliwość prostego doboru i regulacji mocy diod laserowych za pomocą zewnętrznego rezystora • Zintegrowana ochrona przed odwrotną polaryzacją • Silne tłumienie oscylacji i stanów przejściowych za pomocą zewnętrznych kondensatorów • Automagiczne wyłączenie w przypadku przekroczenia dopuszczalnej temperatury lub przeciążenia prądowego (np. jeśli dioda laserowa uległa uszkodzeniu) • Drugie wejście (MDA – pin 5) umożliwiające pracę diod laserowych typu N • Możliwa modulacja sygnału wejściowego • Szeroki zakres wartości prądu monitora: od 2,5 μA do 6.25 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • Wskaźniki laserowe • Moduły laserowe • Lasery poziomujące • Czytniki kodów kreskowych • Czujniki do pomiaru odległości
	Obudowa:
	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>DFN10</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>SO8</p> </div> </div>

Schemat blokowy:





ul. Zwoleńska 43/43A, 04-761 Warszawa
tel.: 22 615-64-31, 615-73-75, fax: 22 615-73-75
info@semicon.com.pl www.semicon.com.pl
NIP: 526 03 03 208 KRS: 0000068554

Sterownik laserowy iC-WKP

(przystosowany do diod laserowych CW typu P)