Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST

40W LED Treiber CC 350-1050mA, 2-100Vdc

Artikel-Nr: LCM-40
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (111)

CHF 54.40

Beschreibung

LCM-40 ist ein flexibler, dimmbarer LED Konverter mit Konstantstromausgang.

Highlights

- Der Ausgangsstrom kann mit DIP Switch am Netzgerät selektiert werden
- Weiter Spannungsbereich von 2-100Vdc ermöglicht auch den Betrieb von kleineren Lasten
- 3in1 Dimming Funktion (0-10V / 1-10V / Widerstand / 10V PWM Ansteuerung)
- NTC Funktion ermöglicht die Regulierung der Leuchtstärke wenn die LED Platine zu hohe Temperaturen aufweist
- Das Dimmen erfolgt Flackerfrei mit Stromregelung, kein PWM am Ausgang
- Bis zu 10 LCM können im Master/Slave Betrieb synchronisiert werden (zusätzliches SYNC Kabel notwendig)

Ansteuerung

- 0/1-10V Signal (10V=100% Iout, 1V=10% Iout, 0V=Aus)
- Widerstand (100k?=100% Iout, 8k? =8% Iout,0k?=Aus)
- 10V PWM Signal (100% Duty Cycle=100% Iout, 10% Duty Cycle=10% Iout, 0% Duty Cycle=Aus)

Dimmbereich

Der Dimmbereich ist 6% bis 100% vom Ausgangsstrom.

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	180 bis 295
Leistung (W)	40
Ausgangsstrom (mA)	350, 500, 600, 700, 900, 1050
Kanäle	1
Stromeinstellung	DIP Switch
Ansteuerung	0-10V, 1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung

Dimmart	Stromregelung
Anwendung	Single Color
Länge (mm)	123.5
Breite (mm)	81.5
Höhe (mm)	23
Anschluss	Federzugklemme
Weitere Funktionen	NTC Funktion
Hersteller	MEAN WELL
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	2...100
Herstellergarantie	3 Jahre
IP Schutz	IP20
Produktserie	LCM
Vorwärtsspannung (Vdc)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100
Strom (mA)	350, 500, 600, 700, 900, 1050
Wirkungsgrad typ.	91%