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



90W LED Treiber mit PWM Ausgang 48V/1.88A

Artikel-Nr:	PWM-90-48	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 66.20

Beschreibung

PWM-90-48 ist ein LED Konverter mit PWM Ausgang und integrierter 3in1 Schnittstelle. Das Netzteil ist ausgelegt für den Betrieb von Konstantspannungs LED Anwendungen geeignet.

Ansteuerung

- 0/1-10V Signal (10V=100% Helligkeit, 0.6V=0.15% Helligkeit, 0V=Aus)
- Widerstand (100k?=100% Helligkeit, 6k? =0.15% Helligkeit, 0k?=Aus)
- 10V PWM Signal (100% Duty Cycle=100% Helligkeit, 6% Duty Cycle=0.15% Helligkeit, 0% Duty Cycle=Aus)

Dimmbereich

Der lastunabhängige Dimmbereich ist 0.15% bis 100% der angeschlossenen Last.

Technische Daten

- Einsetzbar als Konstantspannungsquelle
- Leerlaufstromverbrauch 0.5W
- Eingebaute 3in1 Dimming Funktion (0-10Vdc, PWM, Widerstand)
- Ausgangsspannung mit PWM Dimmung
- IP67 Design
- Schutzklasse II Treiber ohne Erdanschluss
- Kunststoffgehäuse
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 171 x 63 x 37.5mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	100 bis 277
Leistung (W)	90
Ausgangsspannung (Vdc)	48

Ausgangsstrom (A)	1.88
Kanäle	1
Ansteuerung	0-10V, 1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung
Dimmart	PWM
Anwendung	Single Color
Länge (mm)	171
Breite (mm)	63
Höhe (mm)	37.5
IP Schutz	IP67
Anschluss	Kabel
Produktserie	PWM
Herstellergarantie	5 Jahre
Hersteller	MEAN WELL
Wirkungsgrad typ.	90%