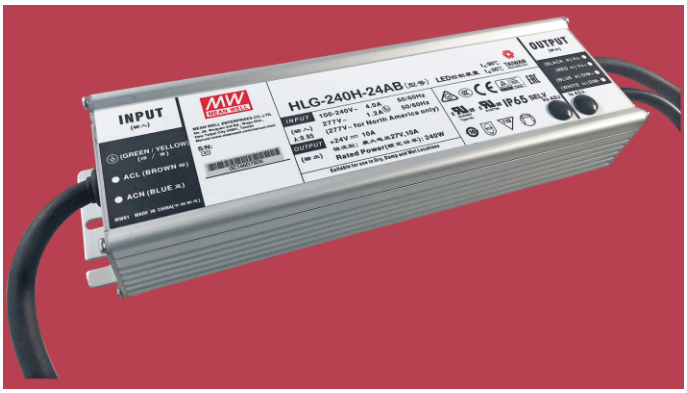
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



192W LED Treiber CV+CC 12V/16A, 3in1 Dimming + Vo/Io regelbar am Treiber

Artikel-Nr:	HLG-240H-12AB	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 125.40

Beschreibung

HLG-240H-12AB ist ein robuster, dimmbarer 192W AC/DC LED Konverter mit sehr langer Lebensdauer und hohem Wirkungsgrad. Voll vergossen und eingebaut im Metallgehäuse ist der LED Treiber IP65 geschützt und daher Ideal für Innen- und Aussenanwendungen geeignet.

Die neue «AB» Version vom HLG-240H ist eine Kombination der bisherigen «A» und «B» Serien. Das Netzteil hat eine eingebaute 3in1 Dimming Schnittstelle und zusätzlich eine Regelmöglichkeit von Strom und Spannung am Gerät. Dadurch kann die Ausgangspannung erhöht werden um den Spannungsverlust über lange Leitungen auszugleichen.

Technische Daten

- Einsetzbar als Konstantspannungs- und als Konstantstromquelle
- Strom und Spannung am Treiber einstellbar
- Eingebaute 3in1 Dimming Funktion (1-10Vdc, PWM, Widerstand)
- IP65 Design, Spritzwassergeschützt
- Sehr robuste Ausführung mit langer Lebensdauer
- Stossspannungsfest bis 4kV (IEC61000-4-5)
- Voll vergossen im Aluminiumgehäuse
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 244.2 x 68 x 38.8mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	12
Leistung (W)	192
IP Schutz	IP65
Länge (mm)	244.2
Breite (mm)	68
Höhe (mm)	38.8
Anschluss	Kabel

Ansteuerung	1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung
Dimmart	Stromregelung
Weitere Funktionen	Spannungseinstellung am Gerät, Stromeinstellung am Gerät
Anwendung	Single Color
Kanäle	1
Herstellergarantie	7 Jahre
Hersteller	MEAN WELL
Eingangsspannungsbereich (Vac)	100 bis 277
Ausgangsstrom (A)	16
Produktserie	HLG
Wirkungsgrad typ.	90%