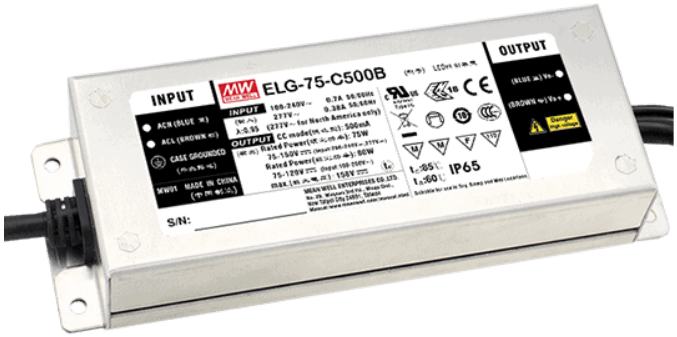
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



75W LED Treiber Konstantstrom 350mA/107-214V, 3in1 Dimming

Artikel-Nr:	ELG-75-C350B-3Y	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 60.60

Beschreibung

MEAN WELL ELG-75-CxxB-3Y ist ein LED Treiber für den Einsatz als Konstantstromquelle. Version mit Erdanschluss am Kabel, mit 3in1 Dimming Funktion (dim-to-off). Die "B" Versionen der ELG LED Konverter haben eine eingebaute 3in1 Dimmschnittstelle. Am separaten Steuerkabel kann der Ausgangsstrom mit 0/1-10V, PWM Ansteuerung oder Widerstand geregelt werden.

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 8% bis 100% vom Ausgangsstrom.

Technische Daten

- Eingangsspannung 100 bis 305Vac (Derating bei tiefer Eingangsspannung beachten)
- Leerlaufstromverbrauch <0.5W
- Eingebaute 3in1 Dimming Funktion (dim-to-off)
- Lebensdauer >50’000 Stunden
- IP67 Design, Geschützt gegen kurzzeitiges Untertauchen
- Voll vergossen im Metallgehäuse
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 180 x 63 x 35.5mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	110 bis 277
Leistung (W)	75
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	107...214
Kanäle	1

Ansteuerung	0-10V, 1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung
Dimmart	Stromregelung
Anwendung	Single Color
Länge (mm)	180
Breite (mm)	63
Höhe (mm)	35.5
IP Schutz	IP67
Anschluss	Kabel
Produktserie	ELG-C
Hersteller	MEAN WELL
Herstellergarantie	5 Jahre
Strom (mA)	350
Vorwärtsspannung (Vdc)	107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214
Ausgangsstrom (mA)	350