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



# 240W 4-Kanal LED Treiber 24V, KNX, TW, RGBW, Single Color

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | SPWM-240-24KN | |
| Lagerbestand: | Sofort Lieferbar (2) | CHF 167.00 |

## Beschreibung

SPWM-240-24KN mit PWM Ausgang und integrierter KNX Schnittstelle für den direkten Betrieb von Konstantspannungs LED Anwendungen im KNX System. Ein Gerät für alle Beleuchtungssituationen, TW, Single Color, RGB und RGBW. Konfiguration über ETS.

### Anwendung

- Tunable White, RGBW, RGB, Single Color

### Ansteuerung

Flexible Ansteuerungsmöglichkeiten über KNX Software einstellbar **Matter**

- 1 bis 4 Kanäle für Single Color
- 1 oder 2 mal Tunable White
- 1x RGBW oder RGB

### Dimmbereich

Der lastunabhängige Dimmbereich ist 0.1% bis 100% der angeschlossenen Last Dimmmethode: PWM bis 20kHz, weitere Frequenzen über ETS einstellbar

## Technische Daten

- Stand-By-Verbrauch <0.5W
- Ansteuerung direkt über KNX (kein Gateway notwendig)
- Dimmbereich 0.1 bis 100%
- PWM Frequenz einstellbar über KNX
- EL Zulassung für Notstromsysteme
- Schutzklasse II Treiber ohne Erdanschluss

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 24 |
| **Leistung (W)** | 240 |
| **Ansteuerung** | KNX |

| | |
|---|---|
| **Dimmart** | PWM |
| **Kanäle** | 4 |
| **Anwendung** | RGB, RGBW, Single Color, Tunable White |
| **Produktserie** | SPWM |
| **Länge (mm)** | 380 |
| **Breite (mm)** | 38 |
| **Höhe (mm)** | 28.5 |
| **IP Schutz** | IP20 |
| **Anschluss** | Schraubklemme |
| **Weitere Funktionen** | EL zertifiziert, Korridorfunktion, Spannungseinstellung am Gerät |
| **Hersteller** | MEAN WELL |
| **Wirkungsgrad typ.** | 93% |
| **Herstellergarantie** | 5 Jahre |
| **Eingangsspannungsbereich (Vac)** | 180 bis 305 |