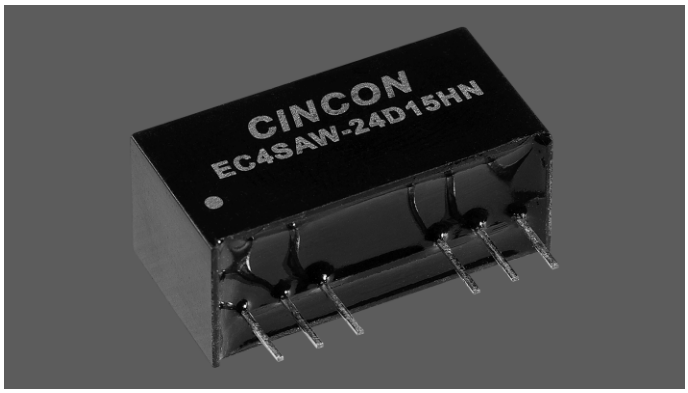
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST




# 6W DC/DC Wandler Eingangsbereich 18...74Vdc, Ausgang +/-5V / +/-0.6A

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | EC4SAW-48D05HN | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 17.50 |

## Beschreibung

Die EC4SAWH  DC-DC Wandler bieten 5-6 Watt Ausgangsleistung in einem 0,86x0,36x0,44 Zoll großen SIP-8 Kunststoffgehäuse. Die
EC4SAWH Serie hat einen 4:1 weiten Eingangsspannungsbereich von 9-36 und 18-74VDC und liefert eine präzise geregelte
Ausgang. Diese Serie zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad, eine Isolation von 3000 VDC und einen Betriebstemperaturbereich von
von -40? bis 85? (mit De-rating) aus. Alle Modelle eignen sich hervorragend für Stromversorgungsarchitekturen, Telekommunikation, batteriebetriebene  Geräte und industrielle Anwendungen.

## Technische Daten

- Feste Schaltfrequenz
- Regulierte Ausgänge
- Wirkungsgrad 87%
- Negativer Remote On/Off
- 3000Vdc Isolation
- Schutzschaltung: permanenter Kurzschluss
- Industrie Zulassung nach IEC/EN/UL 62368-1
- Shock & Vibration MIL-STD-810F konform
- 3 Jahre Garantie
- Hersteller Cincon

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | +5 / -5 |
| **Leistung (W)** | 6 |
| **Eingangsspannung Nominal (Vdc)** | 24, 36, 48, 72 |
| **Eingangsspannungsbereich (Vdc)** | 18...74 |
| **Eingangsspannungsverhältnis** | 4:1 |
| **I/O Isolation** | 3000Vdc |

| | |
|---|---|
| **Weitere Funktionen** | Remote ON/OFF |
| **Bauform** | SIP8 |
| **Anwendung** | ITE/AV |
| **Hersteller** | Cincon |
| **Regulierung** | Regulated |
| **Länge (mm)** | 21.8 |
| **Breite (mm)** | 9.2 |
| **Höhe (mm)** | 11.1 |
| **Ausgangsstrom (mA)** | 600 |
| **Eingangsspannung Vdc Max** | 74 |
| **Eingangsspannung Vdc Min** | 18 |