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

# 60W DC/DC-Wandler, Eingang 40...160V, Ausgang 24V/2.5A

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | RSD-60H-24 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 35.90 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5+ | ~~CHF 35.90~~ | CHF 34.20 | (4% sparen) |
| 10+ | ~~CHF 34.20~~ | CHF 32.70 | (8% sparen) |
| 20+ | ~~CHF 32.70~~ | CHF 31.70 | (11% sparen) |

## Beschreibung

RSD-60H-24 ist ein robuster DC-DC Wandler mit Bahnzulassungen. Mit einem Arbeitstemperaturbereich von -40°C bis +70°C, einem 4:1 Eingangsbereich, tiefem Spannungsrippel, hervorragenden EMV Eigenschaften und einer Isolationsspannung von 4KVdc passt die RSD-60 Serie in Automotive Systeme, Bahnanwendungen sowie Industrieanwendungen mit erschwerten Umgebungsbedingungen mit hohen Vibrationen, viel Schmutz und extremen Temperaturbedingungen.

## Technische Daten

- 4:1 Eingangsbereich
- 4000Vdc Isolation
- Konvektionsgekühlt ohne Zwangsbelüftung
- Halb vergossen
- Überlastschaltung mit Constant Current Limiting
- Entspricht der Bahnzulassung EN50155 und EN45545-2
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 128 x 60 x 25mm (L x B x H)
- 3 Jahre Garantie
- Hersteller MEAN WELL

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Leistung (W)** | 60 |
| **Eingangsspannungsbereich (Vdc)** | 40...160 |
| **Eingangsspannung Nominal (Vdc)** | 48, 72, 96, 110 |
| **Eingangsspannungsverhältnis** | 4:1 |
| **Ausgangsspannung (Vdc)** | 24 |
| **I/O Isolation** | 4000Vdc |

| | |
|---|---|
| **Länge (mm)** | 128 |
| **Breite (mm)** | 60 |
| **Höhe (mm)** | 25 |
| **Anwendung** | Bahn, ITE/AV |
| **Herstellergarantie** | 3 Jahre |
| **Hersteller** | MEAN WELL |
| **Ausgangsstrom (mA)** | 2500 |
| **Eingangsspannung Vdc Min** | 40 |
| **Eingangsspannung Vdc Max** | 160 |