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

20W DC/DC-Wandler, Eingang 9...36V, Ausgang 3.3V/6A

Artikel-Nr:	RSD-30G-3.3	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 28.30

5+	~~CHF 28.30~~	CHF 26.90	(4% sparen)
10+	~~CHF 26.90~~	CHF 25.70	(9% sparen)
20+	~~CHF 25.70~~	CHF 25.00	(11% sparen)

Beschreibung

RSD-30G-3.3 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-30 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 113 x 60 x 25mm (L x B x H)
- 3 Jahre Garantie
- Hersteller MEAN WELL

Zusätzliche Information

Leistung (W)	20
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
Ausgangsspannung (Vdc)	3.3
I/O Isolation	4000Vdc

Länge (mm)	113
Breite (mm)	60
Höhe (mm)	25
Anwendung	Bahn, ITE/AV
Herstellergarantie	3 Jahre
Hersteller	MEAN WELL
Ausgangsstrom (mA)	6000
Eingangsspannung Vdc Min	9
Eingangsspannung Vdc Max	36