



420W DC/DC-Wandler, Eingang 16.8...33.6V, Ausgang 12V/35A

Artikel-Nr: RSD-500B-12
Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 202.60

5+	CHF 202.60	CHF 193.00	(4% sparen)
10+	CHF 193.00	CHF 184.50	(8% sparen)
20+	CHF 184.50	CHF 179.10	(11% sparen)

Beschreibung

RSD-500B-12 ist ein robuster DC-DC Wandler mit Bahnzulassungen. Mit einem Arbeitstemperaturbereich von -40°C bis +80°C, einem 2:1 Eingangsbereich, tiefem Spannungsrippel, hervorragenden EMV Eigenschaften und einer Isolationsspannung von 4KVdc passt die RSD-500 Serie in Automotive Systeme, Bahnanwendungen sowie Industrieanwendungen mit erschwerten Umgebungsbedingungen mit hohen Vibrationen, viel Schmutz und extremen Temperaturbedingungen.

Technische Daten

- 2:1 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 216 x 97 x 40mm (L x B x H)
- 3 Jahre Garantie
- Hersteller MEAN WELL

Zusätzliche Information

Leistung (W)	420
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	16.8...33.6
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	24
Eingangsspannungsverhältnis	2:1
Ausgangsspannung (Vdc)	12
I/O Isolation	4000Vdc

Länge (mm)	237
Breite (mm)	100
Höhe (mm)	41
Anwendung	Bahn, ITE/AV
Herstellergarantie	3 Jahre
Hersteller	MEAN WELL
Ausgangsstrom (mA)	35000
Eingangsspannung Vdc Min	16.8
Eingangsspannung Vdc Max	33.6