



2W DC/DC Wandler, Eingang 9...36V Ausgang 5V/400mA, SMD

Artikel-Nr: R2M-2405S/SMD

Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 18.50

10+	CHF 18.50	CHF 17.40	(5% sparen)
25+	CHF 17.40	CHF 16.20	(12% sparen)

Beschreibung

R2M ist ein isolierter 2W DC/DC-Wandler in einem kompakten SMD oder DIP8-Gehäuse, der mit 4:1-Eingängen für 5, 12, 24 und 48V Spannungen erhältlich ist und Single oder Dual geregelte, kurzschlussfeste Ausgänge bietet. Es ist keine Mindestlast erforderlich. Die Isolierung beträgt 1,6kVDC/1min, und die Betriebstemperatur reicht von -40°C bis +85°C ohne Derating. Für die EMV-Konformität der Klassen A und B sind nur wenige externe Komponenten erforderlich.

Technische Daten

- 2W Leistung im SMD oder DIP8-Gehäuse
- 4:1 Eingangsspannungsbereich
- Wirkungsgrad bis zu 81%
- 1,6kVDC/1min Isolierung
- Geregelter Ausgang
- -40°C bis +85°C bei Volllast
- Dauerkurzschlussgeschützt

Zusätzliche Information

Regulierung	Regulated
Ausgangsspannung (Vdc)	5
Leistung (W)	2
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12, 15, 24
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...36
Eingangsspannungsverhältnis	4:1
I/O Isolation	1600Vdc
Weitere Funktionen	Remote ON/OFF

Bauform	SMD8
Länge (mm)	14.2
Breite (mm)	9.1
Höhe (mm)	10.2
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	Recom
Ausgangsstrom (mA)	400
Temperaturbereich	-40...+85°C
Wirkungsgrad typ.	79%
Eingangsspannung Vdc Max	36
Eingangsspannung Vdc Min	9