



2W DC/DC Wandler, Eingang 5V, Ausgang 5V/400mA, SIP4

Artikel-Nr: RI-0505S/P
Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 8.00

10+	~~CHF 8.00~~	CHF 7.65	(4% sparen)
25+	~~CHF 7.65~~	CHF 7.45	(6% sparen)
50+	~~CHF 7.45~~	CHF 7.30	(8% sparen)
100+	~~CHF 7.30~~	CHF 7.10	(11% sparen)

Beschreibung

RI-0505S/P ist ein 2 Watt DC/DC Wandler für Anwendungen mit knappen Platzverhältnissen auf der Leiterplatte. Mit Wirkungsgraden von bis zu 85% steht die volle Ausgangsleistung über den Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +85°C zur Verfügung, und die Wandler können mit Derating bei Umgebungstemperaturen von bis zu 100°C eingesetzt werden. Die große Auswahl an Eingangsspannungs- und Ausgangsspannungsoptionen sowie eine standardmäßige I/O-Isolierung von 1kVDC machen diese Wandler für viele industrielle Anwendungen geeignet.

Technische Daten

- 1kVDC/1 Sekunde Basisisolierung
- UL94 V-0 Gehäusematerial
- Kein Kühlkörper erforderlich
- Wirkungsgrad bis zu 85%
- Dauerhaft Kurzschlussfest (Suffix P)

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	5
Ausgangsstrom (mA)	400
Leistung (W)	2
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	5
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	4.5...5.5
Eingangsspannungsverhältnis	+/-10%
I/O Isolation	1000Vdc
Bauform	SIP4

Länge (mm)	11.5
Breite (mm)	7.6
Höhe (mm)	10.2
Regulierung	Unregulated
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	Recom
Temperaturbereich	-40...+85°C
Eingangsspannung Vdc Max	5.5
Eingangsspannung Vdc Min	4.5