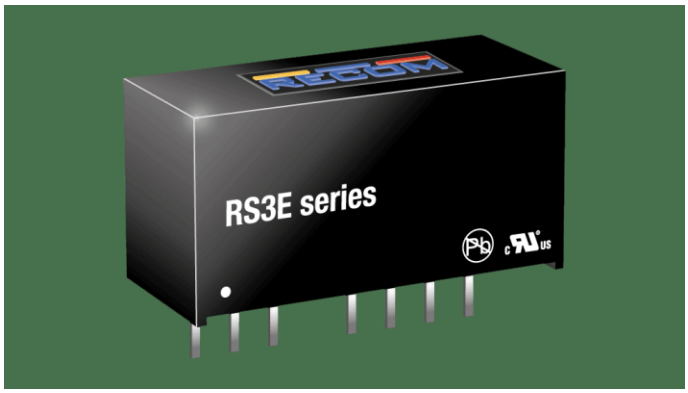
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



3W DC/DC-Wandler, Eingang 9...18V, Ausgang 5V/600mA, SIP8

Artikel-Nr:	RS3E-1205S/H3	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 8.05

10+	~~CHF 8.05~~	CHF 7.65	(4% sparen)
25+	~~CHF 7.65~~	CHF 7.45	(7% sparen)
50+	~~CHF 7.45~~	CHF 7.30	(9% sparen)
100+	~~CHF 7.30~~	CHF 7.10	(11% sparen)

Beschreibung

RS3E-1205S/H3 bietet eine sehr hohe Leistungsdichte, einen weiten Eingangsspannungsbereich, eine hohe 3kVDC-Isolierung und einen industriellen Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C ohne Derating. Hoher Wirkungsgrad, präzise Regelung und Remote ON/OFF Control sind nur einige der Merkmale dieses fortschrittlichen, kostengünstigen SIP8 3 Watt Wandlers, der sich ideal für hochentwickelte Stromversorgungsdesigns mit hoher Dichte in anspruchsvollen industriellen Anwendungen eignet.

Technische Daten

- 2:1 Eingangsbereich
- 3kVDC/1 Minute Isolierung
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C (Volllast)
- IEC/EN62368-1 2nd & 3rd Ed. zertifiziert
- UL/CSA/CAN 62368-1 zertifiziert
- Pinbelegung nach Industriestandard (SIP8)
- Kostengünstig

Zusätzliche Information

Ausgangsspannung (Vdc)	5
Ausgangsstrom (mA)	600
Leistung (W)	3
Eingangsspannung Nominal (Vdc)	12
Eingangsspannungsbereich (Vdc)	9...18
Eingangsspannungsverhältnis	2:1
I/O Isolation	3000Vdc

Bauform	SIP8
Länge (mm)	21.8
Breite (mm)	9.2
Höhe (mm)	11.1
Regulierung	Regulated
Anwendung	ITE/AV
Hersteller	Recom
Temperaturbereich	-40...+70°C
Wirkungsgrad typ.	77%
Eingangsspannung Vdc Max	18
Eingangsspannung Vdc Min	9