



Industrial Automation Products & Solutions



Recom RS3 DC-DC Converter, 9V dc/ 333mA Output, 9 → 18 V dc Input, 3W, Through Hole, +71°C Max Temp -40°C Min

ผู้ผลิต : Recom

รหัสสินค้า : RS3-1209S

Overview

Recom RS3-1209S เป็นคอนเวอร์เตอร์ DC-DC แบบ SIP ที่มีเอาต์พุตความดัน 9 V dc โดยรับแรงดันขาเข้า 9–18 V dc ระบายความร้อนและมาตรฐานความปลอดภัยหลายรายการ

เป็นคอนเวอร์เตอร์ SIP แบบแยกวงจร (Isolated) เอาต์พุตเดี่ยว ให้ความยืดหยุ่นด้านอินพุตในช่วง 9–18 V dc และมีการรับรองตามมาตรฐาน CAN/CSA, IEC และ UL ตามสเปค พร้อมประสิทธิภาพระหว่าง 77–80% และช่วงอุณหภูมิการใช้งาน -40°C ถึง +71°C

Features

- Output Voltage: 9 V dc
- Input Voltage Range: 9 - 18 V dc
- Power Rating: 3 W
- Input Voltage Nominal: 12 V dc
- Output Current: 333 mA
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Package: SIP
- Isolation Voltage: 500 V ac
- Dimensions (W×L×D): 9.2 mm × 21.8 mm × 11.1 mm
- Load Regulation: 0.5%
- Efficiency: 77 - 80%
- Maximum Temperature: +71°C
- Minimum Temperature: -40°C
- Standards Met: CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, IEC60950-1, UL 60950-1
- Series: RS3



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Applications

- การใช้งานที่ต้องการการแยกวงจรและความยืดหยุ่นด้านแรงดันอินพุต (ข้อมูลจากคำอธิบายและสเปค)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	9V dc
Input Voltage Range	9 - 18 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	333mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	SIP
Isolation Voltage	500V ac
Width	9.2mm
Length	21.8mm
Depth	11.1mm
Series	RS3
Load Regulation	0.5%
Maximum Temperature	+71°C
Standards Met	CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, IEC60950-1, UL 60950-1
Efficiency	77 - 80%
Minimum Temperature	-40°C



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

LINE OA
@thsolution

Website : www.thsolution.com