



Industrial Automation Products & Solutions



Murata Power Solutions CMR DC-DC Converter, $\pm 15V$ dc/ $\pm 25mA$ Output, 4.5 \rightarrow 5.5 V dc Input, 0.75W, Through Hole,

ผู้ผลิต : Murata Power Solutions

รหัสสินค้า : CMR0515S3C

Overview

Murata CMR ซีรีส์ CMR0515S3C เป็น isolated DC/DC converter แพ็กเกจ Through Hole ให้เอาต์พุต $\pm 15V$ ที่ $\pm 25mA$ กำลัง 0.75W พร้อมอินพุต 4.5–5.5 V dc และแรงดันแยก 3kV dc

CMR ออกแบบมาเป็นโซลูชันคัมค่าในแพ็กเกจและ pin-out ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม รองรับเอาต์พุตเดี่ยวและคู่ เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการความเข้ากันได้กับรูปแบบบอร์ดมาตรฐาน

Features

- เอาต์พุต: $\pm 15V$ dc
- เอาต์พุตกระแส: $\pm 25mA$
- กำลัง: 0.75W
- ช่วงแรงดันอินพุต: 4.5 - 5.5 V dc (nominal 5 V dc)
- การติดตั้ง: Through Hole
- แยกวงจร (Isolated): Yes
- จำนวนเอาต์พุต: 2
- แพ็กเกจ: 3C
- แรงดันแยกวงจร: 3kV dc
- ขนาด (L x D): 19.5mm x 10mm
- Load regulation: 0.06
- ประสิทธิภาพ: 79%
- อุณหภูมิทำงาน: $-40^{\circ}C$ ถึง $+85^{\circ}C$

Applications

- การออกแบบบอร์ดที่ต้องการแพ็กเกจและ pin-out ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc
Input Voltage Range	4.5 - 5.5 V dc
Power Rating	0.75W
Input Voltage Nominal	5 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 25mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	3C
Isolation Voltage	3kV dc
Length	19.5mm
Depth	10mm
Series	CMR
Load Regulation	0.06
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	79%



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com