



Industrial Automation Products & Solutions



TDK-Lambda CCG Isolated DC-DC Converter, 15V dc/, 4.5 → 18 V dc Input, 3W, Surface Mount

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : CCG3-12-15SR-RS

Overview

TDK-Lambda CCG3-12-15SR-RS เป็น DC-DC คอนเวอร์เตอร์แบบแยกกำลัง 3W แบบ Surface Mount ที่เน้นการประหยัดพื้นที่และมีเทอร์มินัลสำหรับปรับแรงดันเอาต์พุต

รุ่นซีรีส์ CCG ให้ความยืดหยุ่นในการปรับเอาต์พุต (trim) ตั้งแต่ -5% ถึง +10% เหมาะกับงานที่ต้องการการปรับแต่งแรงดันในแพ็คเกจ SMD ขนาดเล็ก โดยรองรับแรงดันขาเข้า 4.5–18V

Features

- เอาต์พุต: 15V dc
- กำลัง: 3W
- ช่วงแรงดันขาเข้า: 4.5 - 18 V dc (Nom. 12 V dc)
- การติดตั้ง: Surface Mount
- การแยกวงจร: ไซ้ (Isolation Voltage 1.5kV dc)
- การปรับแรงดันเอาต์พุต: -5% ถึง +10% ผ่านเทอร์มินัล trim
- ซีรีส์: CCG

Applications

- การใช้งานที่ต้องการคอนเวอร์เตอร์แยกขนาดกะทัดรัดและการปรับแรงดันเอาต์พุต

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	15V dc
Input Voltage Range	4.5 - 18 V dc



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Mounting Type	Surface Mount
Isolated	Yes
Output Voltage Adjustment Range	-5 to +10%
Isolation Voltage	1.5kV dc
Series	CCG
Railway Approved	No
Medical Approved	No



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