



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TMDC 40 DC-DC Converter, 48V dc/ 835mA Output, 9 → 36 V dc Input, 40W, Chassis Mount, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TMDC 40-2418

Overview

TRACOPOWER TMDC 40 (TMDC 40-2418) เป็นโมดูล DC-DC converter แบบแยกวงจร (encapsulated) กำลัง 40W เอาต์พุต 48V และอินพุตช่วงกว้าง 9–36V dc

TMDC 40 ให้การควบคุมแรงดันเอาต์พุตที่เข้มงวด (tight output voltage regulation) พร้อมรองรับอินพุตช่วงกว้าง 4:1 เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการความเสถียรของเอาต์พุตและความทนทาน

Features

- Output Voltage: 48V dc
- Output Current: 835mA
- Power Rating: 40W
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Mounting Type: Chassis Mount
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Isolation Voltage: 2.5kV dc
- Series: TMDC 40
- Load Regulation: 0.01
- Efficiency: 89%
- Dimensions: Length 112mm, Width 63.8mm, Depth 25.6mm
- Minimum Temperature: -40°C
- Maximum Temperature: +85°C
- Standards Met: EN 62368-1, IEC 62368-1



Applications

- งานที่ต้องการความแม่นยำของแรงดันเอาต์พุตและความทนทาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	48V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	40W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	835mA
Mounting Type	Chassis Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Isolation Voltage	2.5kV dc
Length	112mm
Width	63.8mm
Depth	25.6mm
Series	TMDC 40
Load Regulation	0.01
Maximum Temperature	+85°C
Standards Met	EN 62368-1, IEC 62368-1
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	89%



LINE OA

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

@thsolution