

TDK-LAMBDA

TDK-Lambda Switching Power Supply, NV1-453TT-C, 3.3 V dc, 5 V dc, 1 A, 5 A, 15 A, 25 A, 175W, Quad Output, 90 →

ผู้ผลิต	**TDK-Lambda**
รหัสสินค้า	**NV1-453TT-C**

OVERVIEW

TDK-Lambda NV1-453TT-C เพาเวอร์ซัพพลายแบบ Quad output กำลังรวม 175W ให้เอาต์พุต 3.3V และ 5V พร้อมกระแสที่หลากหลาย (1A, 5A, 15A, 25A) และรองรับอินพุต 90–264V AC

ยูนิตนี้มีความหนาแน่นพลังงานสูงและไม่ต้องการโหลดขั้นต่ำ (No minimum load required) พร้อมการชดเชยปัจจัยกำลัง (PFC) ตาม EN61000-3-2 และการปฏิบัติตามมาตรฐาน EMI/EMC (EN55022-B) ซึ่งทำให้เหมาะกับการออกแบบที่ต้องการความเสถียรด้านพลังงานและการปฏิบัติตามมาตรฐาน รวมถึงในสเปคระบุว่าได้รับการอนุมัติทางการแพทย์ (Medical Approved)

FEATURES

- Output Voltage: 3.3 V dc, 5 V dc
- Output Current: 1 A, 5 A, 15 A, 25 A
- Power Rating: 175W (รวม)
- Number of Outputs: 4 (Quad Output)
- Input Voltage: 90 - 264V ac
- ไม่มีการโหลดขั้นต่ำ (No minimum load required)
- Power factor correction (PFC) ตาม EN61000-3-2
- EMC compliance: EN55022-B
- Mounting Type: Chassis Mount (Enclosed)

- Medical Approved: Yes

APPLICATIONS

- การออกแบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการความเสถียรของพลังงานและการปฏิบัติตามมาตรฐาน EMC
- ระบบที่ต้องการเอาต์พุตหลายช่องสัญญาณและกระแสหลากระดับ
- อุปกรณ์ที่มีข้อกำหนดทางการแพทย์ (สอดคล้องกับ Medical Approved)

TECHNICAL SPECIFICATIONS

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	**3.3 V dc, 5 V dc**
Output Current	**1 A, 5 A, 15 A, 25 A**
Power Rating	**175W**
Number of Outputs	**4**
Input Voltage	**90 - 264V ac**
Mounting Type	**Chassis Mount**
Package Type	**Enclosed**
Length	**127mm**
Width	**76mm**
Medical Approved	**Yes**
Depth	**31.75mm**
Minimum Temperature	**0°C**
Weight	**250g**
Maximum Temperature	**+70°C**

LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน TH Solution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต๊อกสินค้า และการเลือกใช้งาน

Tel. 02-066-1996
LINE OA @thsolution
Website www.thsolution.com

ข้อมูลในเอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่ออ้างอิง โปรดตรวจสอบข้อมูลล่าสุดจากผู้ผลิตหรือเว็บไซต์ TH Solution ก่อนการสั่งซื้อและใช้งาน