



## Industrial Automation Products & Solutions



# TRACOPOWER TBLC Switched Mode DIN Rail Power Supply, 85 → 264V ac ac Input, 12V dc dc Output, 6A Output, 72W

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TBLC 75-112

## Overview

TRACOPOWER TBLC 75-112 เป็น switched mode DIN rail power supply ให้เอาต์พุต 12V dc ที่ 6A (72W) พร้อมพีเจอาร์ที่ออกแบบมาสำหรับการติดตั้งบนราง DIN เพื่อจ่ายไฟให้ชุดคอนโทรลและเครื่องจักร

TBLC 75-112 เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการแหล่งจ่ายบนราง DIN โดยมีประสิทธิภาพสูง (89%) MTBF สูง (1,900,000 h) และคุณสมบัติพิเศษเช่นการปรับแรงดันเอาต์พุต (12 - 16V), โหลดรีกูเลชัน 0.3%, และความถี่ ripple ต่ำ (50mV Pk-Pk) ซึ่งช่วยให้จ่ายไฟให้ระบบควบคุมได้อย่างเสถียรและเชื่อถือได้ นอกจากนี้เป็นไปตามข้อกำหนด ErP (ErP Compliant)

## Features

- เอาต์พุต: 12V dc, 6A, 72W
- ช่วงอินพุต: 85 - 264V ac
- การติดตั้ง: DIN Rail Mount
- ปรับแรงดันเอาต์พุตได้: 12 - 16V
- ประสิทธิภาพ: 89%
- Ripple and Noise: 50mV Pk-Pk
- Load Regulation: 0.3%
- MTBF: 1,900,000 h
- มาตรฐานที่สอดคล้อง: ErP Compliant
- มิติ: 89.5 x 18 x 59.5 mm
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -25°C ถึง +70°C

## Applications

- จ่ายไฟให้ชุดคอนโทรลและ PLC ในตู้คอนโทรล
- ระบบอุตสาหกรรมและเครื่องจักรที่ติดตั้งบนราง DIN
- แอปพลิเคชันที่ต้องการแรงดันเอาต์พุตปรับได้และสัญญาณรบกวนน้อย



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	TBLC
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	85 - 264V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	12V dc
Output Current	6A
Power Rating	72W
Number of Outputs	1
Dimensions	89.5 x 18 x 59.5mm
Height	89.5mm
Width	59.5mm
Depth	59.5mm
Minimum Temperature	-25°C
Output Voltage Adjustment Range	12 - 16V
Load Regulation	0.3%
Special Features	Adjustable Output Voltage, Compliant to New Standby Power & Efficiency Requirements, Low Output Ripples & Spikes
Maximum Temperature	+70°C
Standards Met	ErP Compliant
MTBF	1900000h
Efficiency	89%
Ripple And Noise	50mV Pk-Pk
Mounting Type	DIN Rail Mount



## 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

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com