



Industrial Automation Products & Solutions



Hengstler TICO 731 Counter, 6 Digit, 7.5kHz, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Hengstler

รหัสสินค้า : 0 731 501

Overview

Hengstler 0-731-501 เป็นเคาน์เตอร์ดิจิทัลในซีรีส์ TICO 731 ออกแบบสำหรับงานนับจำนวนพัลส์และการตรวจสอบกระบวนการในระบบอุตสาหกรรม ตัวเครื่องมาพร้อมจอแสดงผล LED 6 หลัก รองรับแรงดันไฟเลี้ยง 12–24 VDC และความถี่สัญญาณอินพุตสูงสุด 7.5 kHz เหมาะสำหรับงานนับชิ้นงาน ระบบสายพานลำเลียง เครื่องจักรอัตโนมัติ และระบบควบคุมการผลิตที่ต้องการความแม่นยำสูงในการนับจำนวนพัลส์หรือเหตุการณ์ต่าง ๆ.

TICO 731 รุ่น 0-731-501 เป็นเคาน์เตอร์แบบ Programmable Digital Counter ที่สามารถตั้งค่าการนับได้ทั้งสัญญาณขอบขาขึ้น (Positive Edge) และขอบขาลง (Negative Edge) รวมถึงรองรับโหมดนับความเร็วสูง 7.5 kHz หรือโหมดสำหรับหน้าสัมผัสเชิงกล 30 Hz ทำให้สามารถใช้งานได้กับทั้งเซนเซอร์อิเล็กทรอนิกส์และสวิตช์เชิงกล อีกทั้งยังมีหน่วยความจำแบบ Non-Volatile ที่ช่วยเก็บข้อมูลแม้ไฟฟ้านดับ จึงเหมาะกับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูง

Features

- Digital Counter ซีรีส์ TICO 731
- จอแสดงผล LED 6 หลัก
- รองรับการนับแบบ Impulse Counter
- แรงดันไฟเลี้ยง 12–24 VDC
- ความถี่การนับสูงสุด 7.5 kHz
- รองรับอินพุตแบบ Voltage Input
- เอาต์พุตทรานซิสเตอร์สำหรับสัญญาณ Preset
- รองรับการรีเซ็ตทั้งแบบ Manual และ External Reset
- ตั้งค่าการนับแบบ Positive หรือ Negative Edge ได้
- รองรับ Key Lock ป้องกันการกดรีเซ็ตโดยไม่ตั้งใจ
- ติดตั้งแบบ Panel Mount
- ขั้วต่อแบบ Screw Terminal

Applications



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- ระบบนับชิ้นงานในสายการผลิต
- เครื่องจักรบรรจุภัณฑ์
- ระบบลำเลียงสินค้า
- งานตรวจสอบจำนวนการผลิต
- ระบบควบคุมอัตโนมัติ
- เครื่องจักร OEM
- งานติดตามจำนวนรอบการทำงาน
- ระบบ Monitoring และ Process Control

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Count Mode	Impulses
Display Type	LED
Input Type	Voltage
Connection Type	Screw
Reset Method	Automatic, Manual
Number of Digits	6
Mounting Type	Panel Mount
Output / Interface	Transistor
Count Direction	Up
Digit Height	7 mm
Maximum Count Frequency	7.5kHz
Minimum Operating Temperature	-10°C
Series	TICO 731
Maximum Operating Temperature	+50°C



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