



Industrial Automation Products & Solutions



Unipower 8 A Motor Load Monitor, 120 → 575 V ac

ผู้ผลิต : Unipower

รหัสสินค้า : HPL110A

Overview

Unipower HPL110A คือ อุปกรณ์ป้องกันและตรวจจับโหลดของมอเตอร์ (Motor Load Monitor) ประสิทธิภาพสูง ทำหน้าที่วัดโหลดจริงของมอเตอร์เป็นหน่วยกิโลวัตต์ (kW) พร้อมหน้าจอดิจิทัลแสดงผลแบบ kW% ช่วยให้สามารถเฝ้าระวังและป้องกันความเสียหายของมอเตอร์จากสภาวะผิดปกติต่างๆ ได้อย่างแม่นยำ

Features

- วัดค่าโหลดจริง (True Power Load) ของมอเตอร์เป็นหน่วย kW
- มีหน้าจอดิจิทัลแสดงผลการทำงานในรูปแบบ kW%
- สามารถตั้งค่าการตัดการทำงาน (Trip) แบบโปรแกรมได้ตามต้องการ
- รองรับการทำงานจับทั้งเหตุการณ์โหลดเกิน (Overload) และโหลดต่ำ (Underload)
- ออกแบบมาเพื่อติดตั้งบนรางปีกนก (DIN Rail) หรือยึดผนัง (Wall Mount)

Applications

- ใช้ในระบบควบคุมอัตโนมัติและเครื่องจักรกลอุตสาหกรรม (Automation & Control Gear)
- ใช้ตรวจจับและป้องกันความเสียหายของปั๊มน้ำ (เช่น ป้องกันปั๊มน้ำทรายเมื่อน้ำขาด)
- ใช้ในระบบสายพานลำเลียงเพื่อตรวจจับการติดขัดหรือโหลดเกิน
- ใช้เฝ้าระวังมอเตอร์พัดลมและระบบระบายอากาศในโรงงาน
- ใช้ร่วมกับตู้คอนโทรลสำหรับมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับทั่วไป

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Current Rating	8 A
Motor Protection Component	Load Monitor



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Supply Voltage	120 - 575 V ac
Series	HPL
Overall Length	72mm
Overall Width	72mm
Overall Depth	112mm
Minimum Operating Temperature	-15°C
Maximum Operating Temperature	+50°C
Enclosure Type	Din Rail, Wall Mount
Control Voltage	100 - 575 V



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