



Industrial Automation Products & Solutions



LEM AK Series Current Transformer, 5A Input, 5:1, 4 → 20 mA Output, 19mm Bore, 24 V dc, 150 V ac

ผู้ผลิต : LEM

รหัสสินค้า : AK 5 C420L

Overview

ตัวแปลงกระแส LEM AK 5 C420L สำหรับการวัดกระแส AC รูปคลื่นไซน์ มีอัตราส่วน 5:1 ช่องหน้าต่างขนาด 19mm ผลิตสัญญาณเอาต์พุตแบบอนาล็อก 4–20 mA รองรับการติดตั้งแบบแผง (Panel Mount)

อุปกรณ์ออกแบบมาสำหรับการวัดกระแส AC แบบไซน์โดยใช้ช่องเปิด (window) ขนาดใหญ่ ช่วยให้ติดตั้งสายผ่านง่าย ตัวเครื่องระบุว่าเป็นแบบ self powered และให้สัญญาณเอาต์พุตอนาล็อก จึงเหมาะกับงานมอนิเตอร์หรือคอนโทรลที่ต้องการสัญญาณ 4–20 mA และการติดตั้งแบบแผง

Features

- อัตราส่วนกระแส (Current Ratio) 5:1
- ช่องเจาะ (Bore Size) ขนาด 19mm
- สัญญาณเอาต์พุต 4 - 20 mA
- รองรับแหล่งจ่าย 24 V dc และ 150 V ac (ระบุในสเปค)
- การติดตั้งแบบ Panel Mount
- ขนาดโดยรวม: สูง 55.4mm × กว้าง 88.9mm × ลึก 23.7mm
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน -20°C ถึง +50°C

Applications

- การวัดกระแส AC แบบไซน์สำหรับระบบมอนิเตอร์หรือคอนโทรล
- การใช้งานที่ต้องการสัญญาณเอาต์พุตอนาล็อก 4–20 mA

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Current Ratio	5:1



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Series	AK
Bore Size	19mm
Supply Voltage	24 V dc, 150 V ac
Input Current	5A
Output Current	4 - 20 mA
Overall Height	55.4mm
Overall Width	88.9mm
Overall Depth	23.7mm
Minimum Temperature	-20°C
Maximum Temperature	+50°C
Mounting Type	Panel Mount



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