



Industrial Automation Products & Solutions



LEM HO Series Current Transformer, 125A Input, 125:1, 19 → 25 mA Output, 15 x 8mm Bore, 4.5 → 5.5 V

ผู้ผลิต : LEM

รหัสสินค้า : HO 50-S/SP30-0100

Overview

ทรานส์ดิวเซอร์กระแส LEM HO-S/SP30 series สำหรับการวัดกระแสทางอิเล็กทรอนิกส์ สามารถวัด DC, AC และพัลส์ พร้อมการแยกแยะระหว่างวงจรไฟรารีและทุติยภูมิ

อุปกรณ์ใช้เทคโนโลยี Open Loop ออกแบบมาเพื่อการวัดกระแสในระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการการแยกทางไฟฟ้าระหว่างวงจรเพื่อความปลอดภัยและความถูกต้องของสัญญาณ ค่าอัตราส่วนกระแส 125:1 ร่วมกับเอาต์พุตกระแส 19–25 mA และช่วงจ่ายไฟ 4.5–5.5 V เหมาะสำหรับการติดตั้งบนแผง (panel mount) ที่ต้องการการตรวจวัดแบบต่อเนื่องทั้ง DC/AC และพัลส์

Features

- เทคโนโลยีเซนเซอร์: Open Loop
- Current Ratio: 125:1
- Input Current: 125 A
- Output Current: 19 - 25 mA
- Supply Voltage: 4.5 - 5.5 V
- Bore Size: 15 x 8 mm
- Mounting Type: Panel Mount
- อุณหภูมิใช้งาน: -40°C ถึง +105°C
- ขนาดโดยรวม: H 30.82 mm, W 45 mm, D 40.8 mm

Applications

- การวัดกระแสในระบบอิเล็กทรอนิกส์และระบบไฟฟ้า
- การตรวจสอบกระแสแบบต่อเนื่องและพัลส์
- งานที่ต้องการการแยกวงจรเพื่อความปลอดภัยของสัญญาณ



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Current Ratio	125:1
Bore Size	15 x 8mm
Series	HO
Sensor Technology	Open Loop
Supply Voltage	4.5 - 5.5 V
Input Current	125A
Output Current	19 - 25 mA
Overall Height	30.82mm
Overall Width	45mm
Overall Depth	40.8mm
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+105°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