



Industrial Automation Products & Solutions



LEM HTFS Series Current Transformer, 300A Input, 300:1, 22mm Bore, 5 V

ผู้ผลิต : LEM

รหัสสินค้า : HTFS 200-P

Overview

LEM HTFS Series เป็น PCB mounting Hall Effect current transducer ที่ใช้ ASIC เซิงกรรมสิทธิ์ ออกแบบสำหรับการวัดกระแส AC, DC และการวัดกระแสรวม (mixed current measurement)

ผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับการบูรณาการลงบนบอร์ด (PCB integration) ที่ต้องการการตอบสนองสัญญาณที่เสถียรสำหรับการวัดหลายโหมด (AC, DC, mixed) โดยใช้เทคโนโลยี Open Loop และ ASIC เฉพาะทาง

Features

- การติดตั้ง: PCB Mount
- รองรับการวัด: AC, DC และ mixed current measurement
- Sensor Technology: Open Loop (Hall Effect)
- Current Ratio: 300:1
- Bore Size: 22mm
- Supply Voltage: 5 V
- Input Current: 300A
- ขนาดตัวเครื่อง: สูง 46mm x กว้าง 40mm x ลึก 17mm
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -40°C ถึง $+105^{\circ}\text{C}$
- Series: HTFS

Applications

- การวัดกระแสบนบอร์ด (board-level current sensing)
- การใช้งานที่ต้องการวัด AC, DC หรือกระแสผสมในอุปกรณ์ขนาดกะทัดรัด

Specifications

--	--



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Current Ratio	300:1
Bore Size	22mm
Series	HTFS
Sensor Technology	Open Loop
Supply Voltage	5 V
Input Current	300A
Overall Height	46mm
Overall Width	40mm
Overall Depth	17mm
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+105°C
Mounting Type	PCB 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