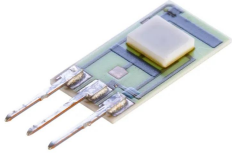




## Industrial Automation Products & Solutions



# Honeywell Digital Hall Effect Sensor switching current 1 mA supply voltage 6.6 → 12.6 V dc

ผู้ผลิต : Honeywell

รหัสสินค้า : SS94A1

## Overview

Honeywell Digital Hall Effect Sensor รุ่น SS94A1 เป็นอุปกรณ์ Hall-effect แบบ ratiometric ที่ใช้ฐานเซรามิกแบบเชิงเส้น ผลิตเอาต์พุตที่เป็นสัดส่วนกับความเข้มของสนามแม่เหล็ก เหมาะสำหรับการวัดความเข้มสนามแบบเชิงเส้น

อุปกรณ์ให้สัญญาณราติโอเมตริกที่สัมพันธ์กับสนามแม่เหล็ก และออกแบบบนฐานเซรามิกเชิงเส้น ทำให้เหมาะกับงานที่ต้องการการวัดสนามแบบต่อเนื่อง สเปกการเอาต์พุตประเภท Digital และช่วงแรงดันจ่าย 6.6–12.6 V dc พร้อมขาแบบ Solder Tag

## Features

- Output Type: Digital
- Ratiometric output (ตามคำอธิบายในรายละเอียด)
- Supply Voltage: 6.6 - 12.6 V dc
- Terminal Type: Solder Tag
- Switching Current: 1 mA
- Dimensions: 7.6 x 15.2 x 1.8 mm
- Operating Temperature: -40°C ถึง +125°C

## Applications

- การวัดหรือการตรวจจับความเข้มสนามแม่เหล็กแบบเชิงเส้น
- การใช้งานที่ต้องการเซนเซอร์ Hall-effect ขนาดเล็กและทนความร้อน

## Specifications

| คุณลักษณะ | รายละเอียด |
|-----------|------------|
|           |            |



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Output Type                   | Digital             |
| Supply Voltage                | 6.6 - 12.6 V dc     |
| Terminal Type                 | Solder Tag          |
| Switching Current             | 1 mA                |
| Length                        | 7.6mm               |
| Width                         | 15.2mm              |
| Depth                         | 1.8mm               |
| Dimensions                    | 7.6 x 15.2 x 1.8 mm |
| Maximum Operating Temperature | +125°C              |
| Minimum Operating Temperature | -40°C               |



**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