



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Signal Conditioner, Current, Voltage Input, Current, Voltage Output, 16.8 → 30V Supply

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 794-8570

Overview

RS PRO รุ่น 794-8570 เป็น signal conditioner แบบแปลงสัญญาณอนาล็อก รับทั้งสัญญาณกระแสและแรงดัน เข้าและออกเป็นกระแสหรือแรงดัน รองรับแรงดันจ่าย 16.8–30 V และติดตั้งแบบ DIN Rail

อุปกรณ์นี้ออกแบบมาเพื่อการแปลงสัญญาณระหว่างกระแสและแรงดัน ด้วยช่วงอินพุตและเอาต์พุตหลายรูปแบบ จึงเหมาะสำหรับการเชื่อมต่อระหว่างเซ็นเซอร์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการความยืดหยุ่นและความเสถียรของสัญญาณ รวมถึงรองรับช่วงอุณหภูมิการทำงานกว้างถึง -40°C ถึง $+70^{\circ}\text{C}$

Features

- Module Type: Analogue Signal Converter
- Input Signal Type: Current, Voltage
- Output Signal Type: Current, Voltage
- Input Range: $\pm 30\text{ V}$, $\pm 5\text{ A}$, $\pm 50\text{ mA}$
- Output Range: $0 - 10\text{ V}$, $0 - 20\text{ mA}$, $-10 - +10\text{ V}$, $4 - 20\text{ mA}$
- Supply Voltage: $16.8 - 30\text{ V}$
- Mounting Type: DIN Rail Mount
- Operating Temperature Range: $-40 - +70^{\circ}\text{C}$
- Termination: Screw
- Series: Crouse-Hinds

Applications

- แปลงสัญญาณระหว่างเซ็นเซอร์และอุปกรณ์ควบคุม (PLC, DCS)
- การปรับสัญญาณในระบบตรวจวัดที่ต้องการเอาต์พุตเป็นแรงดันหรือกระแสตามต้องการ
- การติดตั้งภายในตู้คอนโทรลที่ใช้ DIN Rail



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Analogue Signal Converter
Input Signal Type	Current, Voltage
Output Signal Type	Current, Voltage
Input Range	$\hat{A}\pm 30\text{ V}$, $\hat{A}\pm 5\text{ A}$, $\hat{A}\pm 50\text{ mA}$
Output Range	0 - 10 V, 0 - 20 mA, -10 - +10 V, 4 - 20mA
Supply Voltage	16.8 - 30V
Mounting Type	DIN Rail Mount
Operating Temperature Range	-40 - +70°C
Series	Crouse-Hinds
Minimum Operating Temperature	-40°C
Termination	Screw
Maximum Operating Temperature	+70°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