



Industrial Automation Products & Solutions



Weidmuller ACT20X Series Signal Conditioner, Current Input, Current Output, 19.2 → 31.2V Supply, IECEx

ผู้ผลิต : Weidmuller

รหัสสินค้า : 8965440000

Overview

Weidmuller ACT20X (รุ่น 8965440000) เป็นตัวแปลงแยกวงจรแบบโปร่งใสสำหรับโปรโตคอล HART ที่สามารถส่งสัญญาณกระแส 4-20 mA จากพื้นที่ Ex zone 0 เข้าสู่ safe zone โดยรักษาความปลอดภัยของสัญญาณ HART

อุปกรณ์นี้เหมาะสำหรับการถ่ายถอดสัญญาณ 4-20 mA ที่ต้องการความปลอดภัยของโปรโตคอล HART ขณะส่งผ่านจากพื้นที่อันตราย (Ex zone 0) ไปยังพื้นที่ปลอดภัย พร้อมการแยกวงจรและการติดตั้งแบบ DIN Rail

Features

- รองรับสัญญาณอินพุต/เอาต์พุตเป็น Current (4-20 mA)
- โปรโตคอล HART-transparent (รักษาความปลอดภัยของสัญญาณ HART)
- สามารถส่งสัญญาณจาก Ex zone 0 สู่ safe zone
- Supply Voltage: 19.2 - 31.2 V
- การรับรองพื้นที่อันตราย: IECEx
- การติดตั้ง: DIN Rail Mount
- Termination: Screw
- ช่วงอุณหภูมิใช้งาน: -20 ถึง +60°C
- Series: ACT20X

Applications

- การเชื่อมต่อและแยกวงจรสัญญาณ 4-20 mA จากอุปกรณ์ในพื้นที่อันตราย (Ex zone 0) ไปยังพื้นที่ปลอดภัย
- ระบบที่ใช้สัญญาณ HART และต้องการความปลอดภัยของโปรโตคอลระหว่างการส่งผ่าน



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Module Type	Signal Isolator
Input Signal Type	Current
Output Signal Type	Current
Input Range	4 - 20mA
Output Range	4 - 20mA
Supply Voltage	19.2 - 31.2V
Hazardous Area Certification	IECEX
Mounting Type	DIN Rail Mount
Operating Temperature Range	-20 - +60°C
Series	ACT20X
Termination	Screw
Maximum Operating Temperature	+60°C
Minimum Operating Temperature	-20°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