



Industrial Automation Products & Solutions



GEORGIN 1 Channel Intrinsic Security Relay, ATEX

ผู้ผลิต : GEORGIN

รหัสสินค้า : RDN110000

Overview

อินเทอร์เฟซแยกทางกัลวานิก (Galvanic Barrier) 1 ช่อง จาก GEORGIN รุ่น RDN110000 สำหรับการป้องกันแบบ Intrinsic Safety พร้อมรับรอง ATEX และตัวเรือนระดับการป้องกัน IP54 ใช้โหมดป้องกัน Ex nA

อุปกรณ์ออกแบบมาเพื่อลดความเสี่ยงจากการถ่ายโอนพลังงานไปยังโซนอันตราย เหมาะสำหรับการใช้งานเป็นอินเทอร์เฟซระหว่างระบบภายนอกกับอุปกรณ์ในโซน 2 โดยต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านแรงดัน กระแส และช่วงอุณหภูมิที่ระบุ

Features

- จำนวนช่อง: 1 ช่อง
- ประเภทบาเรียร์: Galvanic Barrier
- การรับรองพื้นที่อันตราย: ATEX
- โหมดป้องกัน: Ex nA
- ตัวเรือน: IP54
- แรงดันจ่าย: 230V ac
- แรงดันสูงสุด: 12V
- กระแสสูงสุด: 25mA
- ช่วงอุณหภูมิการใช้งาน: -20°C ถึง +60°C
- ซีรีส์: RDN

Applications

- อินเทอร์เฟซสำหรับระบบ Intrinsic Safety
- การเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์ภายนอกกับอุปกรณ์ในโซน 2
- งานที่ต้องการจำกัดแรงดัน/กระแสไปยังพื้นที่อันตราย



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Channels	1
Barrier Type	Galvanic Barrier
Maximum Voltage	12V
Hazardous Area Certification	ATEX
Maximum Operating Temperature	+60°C
Maximum Current	25mA
Supply Voltage	230V ac
Minimum Operating Temperature	-20°C
Series	RDN
Operating Temperature Range	-20°C to 60°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