



Industrial Automation Products & Solutions



SMC G 3/8 Pneumatic Regulator - 0.005MPa to 0.8MPa, 3/8in, 1MPa max. input

ผู้ผลิต : SMC

รหัสสินค้า : IR3020-F03

Overview

SMC IR3020-F03 เป็นรีกูเลเตอร์นิวเมติกแบบพอร์ต G 3/8 ให้ช่วงแรงดันออก 0.005MPa ถึง 0.8MPa รับแรงดันเข้าได้สูงสุด 1MPa และเป็นส่วนหนึ่งของซีรีส์ IR3000

รีกูเลเตอร์นี้ระบุการทำงานที่ต้องการอากาศแห้งผ่านตัวกรอง 0.3 μ m มีความแม่นยำการตั้งค่า $\pm 0.2\%$ ของ full span และความสามารถทำซ้ำ (repeatability) เป็น ± 0 ทำให้เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความเสถียรของแรงดันสูง ข้อมูลสเปกยังระบุอัตราการไหล 5000L/min และช่วงอุณหภูมิใช้งานตั้งแต่ -5°C ถึง +60°C

Features

- Port Connection: G 3/8
- Minimum Outlet Pressure: 0.005MPa
- Maximum Outlet Pressure: 0.8MPa
- Maximum Input Pressure: 1MPa
- Manufacturer Series: IR3000
- Pressure Gauge Port Size/Thread: G 1/8
- Typical Flow Rate: 5000L/min
- Integral Check Valve: Without Check Valve
- Minimum Operating Temperature: -5°C
- Maximum Operating Temperature: +60°C
- ข้อกำหนดอากาศเข้า: แห้ง กรองถึง 0.3 μ m (ตามคำอธิบาย)
- การตั้งค่าความแม่นยำ: $\pm 0.2\%$ ของ full span (ตามคำอธิบาย)
- Repeatability: ± 0 (ตามคำอธิบาย)

Applications

- งานที่ต้องการความเสถียรของแรงดันสูง (ตามคำอธิบาย)
- ระบบนิวเมติกที่ต้องการอากาศแห้งและกรองละเอียด 0.3 μ m



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Port Connection	G 3/8
Maximum Outlet Pressure	0.8MPa
Minimum Outlet Pressure	0.005MPa
Maximum Input Pressure	1MPa
Manufacturer Series	IR3000
Pressure Gauge Port Size	G 1/8
Port Connection Thread Size	3/8 in
Pressure Gauge Port Thread Size	1/8 in
Typical Flow Rate	5000L/min
Integral Check Valve	Without Check Valve
Port Connection Thread Standard	G
Minimum Operating Temperature	-5°C
Maximum Operating Temperature	+60°C
Pressure Gauge Port Thread Standard	G



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