



Industrial Automation Products & Solutions



SMC G 1/4, G 3/8 Pneumatic Regulator - 0.05MPa to 1MPa, 1/2 in, 1Mpa max. input, AR

ผู้ผลิต : SMC

รหัสสินค้า : AR40-F04E-B

Overview

SMC AR40-F04E-B เป็นตัวปรับแรงดันลม (Air Regulator) ในซีรีส์ AR40 ของ SMC ออกแบบสำหรับระบบนิวแมติกและชุดเตรียมลม FRL โดยทำหน้าที่ควบคุมและรักษาระดับแรงดันลมให้คงที่ เพื่อให้เครื่องจักรและอุปกรณ์ลมทำงานได้อย่างแม่นยำและมีประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรม ระบบอัตโนมัติ และสายการผลิตที่ต้องการแรงดันลมที่เสถียร

Features

- ตัวปรับแรงดันลมแบบ Modular Regulator
- ขนาดตัวเรือน Body Size 40
- ขนาดพอร์ต G 1/2 นิ้ว
- ช่วงการปรับแรงดันประมาณ 0.05 ถึง 0.85 MPa
- แรงดันใช้งานสูงสุด 1.0 MPa
- แรงดันทดสอบ 1.5 MPa
- ระบบระบายแรงดันแบบ Relieving Type
- ปุ่มปรับแรงดันพร้อมระบบล็อกเพื่อป้องกันการเปลี่ยนค่าโดยไม่ตั้งใจ
- วัสดุปุ่มปรับทำจาก HNBR ทนต่อโอโซน
- รองรับการติดตั้งร่วมกับชุดกรองลมและลูบริเคเตอร์ในระบบ FRL
- โครงสร้างอลูมิเนียมหล่อแข็งแรงทนทาน
- ออกแบบให้มีรูปลักษณะกะทัดรัดและติดตั้งง่าย

Applications

- ระบบนิวแมติกในโรงงานอุตสาหกรรม
- เครื่องจักรอัตโนมัติและระบบ Automation
- สายการผลิตและเครื่องบรรจุภัณฑ์
- ระบบควบคุมกระบวนการ
- เครื่องจักรประกอบชิ้นงาน



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

- ตัวควบคุมอัตโนมัติ
- อุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม
- อุตสาหกรรมยานยนต์และอิเล็กทรอนิกส์

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Port Connection	G 1/4, G 3/8
Maximum Outlet Pressure	1MPa
Minimum Outlet Pressure	0.05MPa
Maximum Input Pressure	1Mpa
Manufacturer Series	AR
Port Connection Thread Size	1/2 in
Model Number p	AR



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