

# เกจ High Purity Model R21B

## R21B High Purity Low Flow Regulator



R21B Series Brass Regulator is a Diaphragm-Sensed Single-Stage High Purity regulator designed for use with analytical applications using non-corrosive gases.

เกจรุ่น R21B เป็นเกจทองเหลืองหุ้มเคลือบด้วยนิกเกิล ทำงานด้วยระบบไดอะแฟรม ระดับแรงดันเดียว (Single-Stage) ใช้กับงานที่ต้องการความบริสุทธิ์ของแก๊สสูง และเป็นแก๊สแบบไม่กัดกร่อน



### คุณสมบัติ

- ตัวเสียด้านหน้าและหลังทำจาก ทองเหลืองหุ้มเคลือบด้วยนิกเกิล
- ซีททำจาก PTFE
- ไดอะแฟรมทำจาก สแตนเลส 316L
- มือปรับทำจากพลาสติก ABS
- ระดับแรงดันเดียว (Single-Stage)
- ระบบการซีลแบบโลหะต่อโลหะ
- หน้าปัทเกจขนาด 2"

### Features

- Body: Nickel-plated Brass Barstock
- Bonnet: Nickel-plated Brass Barstock
- Seat: PCTFE
- Diaphragm: 316L Stainless Steel
- Adjusting knob: ABS Plastic
- Single-Stage Configuration
- Metal-to-Metal Seal
- 2" Pressure Gauge

### การใช้งาน

ใช้ควบคุมแรงดันของแก๊สที่ต้องการความบริสุทธิ์สูง ในงานเซมิคอนดักเตอร์, งานห้องวิจัย, งานวิเคราะห์กระบวนการผลิต, งานแก๊สโครมาโตกราฟี, งานปิโตรเคมี และ โรงไฟฟ้า เป็นต้น

### Applications

Semiconductor industry, research laboratories, process analyzer, gas chromatography, petrochemical industry, power plants

### SPECIFICATIONS

Net Weight: 0.82 kg (2.2 lbs)

MODEL	Inlet Pressure	Outlet Pressure	Temperature Range	Inlet Connection	Outlet Connection
R21BJT	500 psi 35 bar	100 psi 7 bar	-40 to 165 °F -40 to 74 °C	¼" GENLOK	¼" GENLOK