

Detaylı Bilgi İçin Ürün Resmine Tıklayınız



Atmosferik ortamda veya basınçlı ortamda ölçümler için filtrasyon ve akış kontrollerinde düşük maliyetli,

Kullanım alanları: Basınçlı hava kurutucuları, plastik kalıplama, ozon üreticileri, medikal gazlar, pn

Ürün Özellikleri

- Atmosferik ya da hat basıncı için evrensel yapılandırma
- Çiy noktası ölçümleri
- Entegre partikül filtresi
- Akış kontrolü için ölçüm vanası
- Daha hızlı ölçüm için tepki tek blok tasarımı
- Mevcut 21 Mpa (210 barg) yüksek basınçlı seçeneği ile 1 Mpa (10 barg) gaz basıncı

Teknik Özellikler

Gas Flow Rate

Operating Pressure 1 MPa (10 barg) with a high pressure option to 21 MPa (210 barg) available

Particulate Filter

99.5% removal of 0.3 microns

Gas Connections Quick Connect fittings for 6mm O/D plastic tubing or 1/4" Swagelok® tube fittings

Sample Tube

Supplied with 0.5m pig-tail vent tube, to prevent back-diffusion

Vacuum Rating

Standard push fittings are not vacuum rated

Construction Material Block and Cap: 316 Stainless Steel

Flow Control Block: Aluminium

Couplings: Nickel plated Brass

Sensor Port

5/8" UNF to support all Michell Instruments' Impedance Sensors / Transmitters

Environmental

IP66 (NEMA 4)

Operating Temperature

-40 to +60°C (or as determined by sensor specification)

Storage Temperature -40 to +70°C, 0-95% RH; non-condensing

Weight

1.1kg (1.3kg with sensor installed)