



F 580

Instrument pentru controlul etanseitatii adaptat special pentru statii automate si semiautomate

Very new appliance



- CONTROLUL MAI MULTOR CAPURI DE MASURARE (1 SAU 2 INTEGRATE SI 8 EXTERNE)
- MASURARE OTIMA
- EXPUNERE GRAFICA

5 SERIA 5

F 580 in formatul 19"

este usor de integrat in statii de testare automate si semiautomate. Specificatiile detaliate, incluzand cele mai noi tehnologii din domeniul masurarii etanseitatii, il situeaza printre cele mai evoluate instrumente de masura.



Principalele caracteristici:

- Controlul etanseitatii prin metoda diferentiala a caderilor de presiune
- 2 scari de masurare (ΔP) 50 Pa sau 500 Pa
- Moduri de testare:
 - ΔP
 - $\Delta P / \Delta t$
 - Unitati de masura
 - Test de blocaj
 - altele, in functie de aplicatie
- Nou: sistem de umplere rapida
- Calibrare manuala la panoul frontal cu orificiu calibrat
- 256 programe
- **Conexiuni:**
 - RS232:** imprimanta, cititor cod de bara, P.C. modul de stocare a parametrilor
 - RS232:** telecomanda inteligenta
 - RS485:** Retea ATEQ
 - Infrared:** intrerupator, LFC, P.C...
- 4 intrari / 5 iesiri
- Altele:
 - Afisare data si ora, alegerea limbii si unitatilor de masura, personalizarea testelor in functie de necesitati, cicluri automate de masurare...



Aplicatii:



Domeniul auto: telescoape, cutii de viteza, capace rezervor, carburatoare valve unidirectionale, chiulase, filtre, radiatoare, garnituri, cilindri, circuite de ungere si racire a motorului...

Domeniul electrocasnice: sticle, aparate de gatit, aparate de calcat cu abur, cuptoare, masini de spalat...

Domeniul medical: echipamente de dializa, micropipete, robineti din plastic, siringi, valve...

Industria de inchipetat: cutii si valve aerosol, cartuse de cerneala, flacoane pentru cosmetice, pungi pentru alimente...

Optiuni

Regulator electronic

Presiune dubla

Valva - Y (2 iesiri testare)

Valva rapida

2 iesiri pneumatice pentru controlul conectorilor etansi
6 x 24 V iesiri programabile pentru automatizari externe (separat pentru fiecare cap)

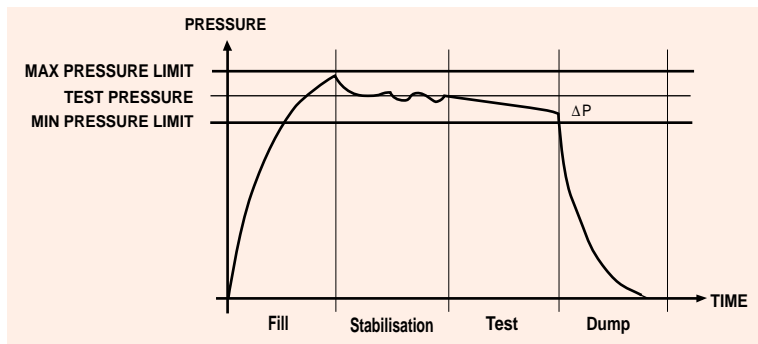
2 iesiri analogice:

0 - 10 V or 4 - 20 mA

Compenzare temperatura

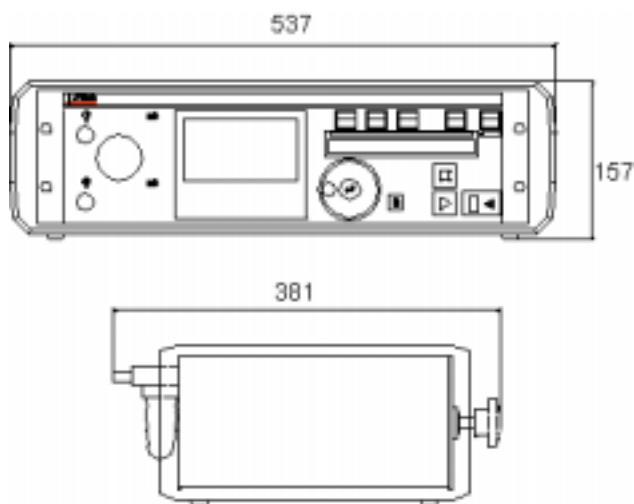
ATEQ
www.ateq.com

Principiul de masurare:



Domeniul de masurare:

| MASURARE ΔP | | |
|--|--|---------------------|
| DOMENIU | PRECIZIA Citire = X | REZOLUTIA MAXIMA |
| 0 - 50 Pa | $\pm (1\% \text{ din } X + 3 \text{ cifre})$ | 0.01 Pa |
| 0 - 500 Pa | $\pm (1\% \text{ din } X + 3 \text{ cifre})$ | 0.1 Pa |
| MASURAREA PRESIUNII | | |
| DOMENIU | PRECIZIA Citire = X | REZOLUTIE MAXIMA |
| Tot domeniu | $\pm 1\% \text{ of } X + 3 \text{ cifre}$ | 0.1% |
| REGLAREA MECANICA A PRESIUNII Vid / 5 - 50 kPa / 5 - 400 kPa 5 - 1000 kPa / 5 - 1400 kPa / 5 - 2000 kPa | | |
| REGLAREA ELECTRONICA A PRESIUNII Vid/ 5 - 200 kPa / 5 - 400 kPa / 5 - 800 kPa | | |



Specificatii tehnice:

- **Greutate:**
Aproximativ 15 kg
- **Interfata:**
Rotactor
Display grafic
LED de inalta vizibilitate, display alfanumeric (14 caractere)
Indicator de rezultate cu lumini
- **Incarcator electric extern:**
90 - 260 VAC / 1.6 A
- **Aerul necesar:**
Aerul trebuie sa fie curat si uscat
Se aplica standardul de calitate aerului (ISO 8573-1)
- **Temperatura:**
De operare: + 10 C la + 45 C
De stocare: 0 C la + 60 C

Accesorii:

- Telecomanda cu 2 functii
- Telecomanda inteligenta
- Cititor cod de bara
- Imprimanta
- Intrerupator infrarosu
- Modul de stocare a parametrilor
- Soft ATEQ
- Modem
- Supapa ac
- Orificiu calibrat
- Kit filtrare
- Pompa de vid
- Conectori etansi

Vezi lista de
accesorii ATEQ



Sediul principal:

15, rue des Dames - ZI des Dames - 78340 Les Clayes-Sous-Bois - France
(: + 33 1 30 80 10 20 - Fax : + 33 1 30 54 11 00 - e-mail : info@ateq.com
www.ateq.com