

We test, You produce

F610

LÄCKAGETESTINSTRUMENT – VATTENTÄTT HÖLJE FÖR INDUSTRIELL KVALITETSKONTROLL

F610 - Denna enhet är särskilt lämplig för förorenade arbetsplatser (damm, olja, etc.) Ny elektronisk modul, ny mätmodul, nytt gränssnitt, nya tillbehör... Allt har skapats för att förbättra din kvalitetskontroll.

Inuti finns den senaste läckagetestteknologin som garanterar dig den snabbaste och mest exakta läckagetestcykeln på marknaden.

VIKTIGA EGENSKAPER

- STORT FÄRGSKÄRM
- MAXIMAL PRESTANDA
- FLERA KOMMUNIKATION
- IP55



Applikationer

Bilindustri, hushållsapparater, medicin, flygindustri, försvar, vätske- och elektriska komponenter, livsmedels- och kosmetikförpackningar...



ATEQ

F610

LÄCKAGETESTINSTRUMENT – VATTENTÄTT HÖLJE FÖR INDUSTRIELL KVALITETSKONTROLL

Mätegenskaper

TRYCKFALLSMÄTNING		
Område	Noggrannhet upp till*	Max. upplösning
50 Pa	±(1.5% avläsning + 0.5 Pa)	0.1 Pa
500 Pa	±(0.5% avläsning + 0.5 Pa)	0.1 Pa
5000 Pa	±(0.5% avläsning + 5 Pa)	1 Pa

Noggrannhet: linjäritet + upprepbarhet + hysteres
*Valfri laboratorienoggrannhet

Funktioner

- Differenstrycksbaserad läckagemätning.
- Användning i tryck och vakuum
- Stort mätområde för läckage (ΔP) F.S.: 50 Pa, 500 Pa eller 5000 Pa
- Mekanisk eller elektronisk regulator från vakuum till 20 bar
- 128 program
- Inställning online (via USB)
- 2 språk (engelska + ett till)
- Manuell kalibrering på frontpanelen med kalibrerat läckage
- Datainlagring i internminne eller på USB-nyckel

Miljö

- ROHS-standard

Testlägen

- ΔP (Pa, 1/10 Pa)
- $\Delta P/t$ (Pa/s, 1/10 Pa/s)
- Flödesenheter (sccm, mm³/s, cm³/s, cm³/min, cm³/h...)
- Blockeringstest
- Sprängtest
- Test av förslutna komponenter
- Och andra, beroende på dina applikationer

Flexibelt kommunikationsformat

- RS232: skrivare, Modbus RTU
- USB-slav: PC-övervakning (WinAteq 300, Sesame)
- USB-master: USB-nyckel för överföring (parametrar, resultat, ...)
- Valfri fältbuss: Profibus, DeviceNet, Profinet, Ethernet/IP

Specifikationer

Fysiska	Vikt: 10 Kg Mått: (WxHxD) 255 x 150 x 270 mm
Gränssnitt	Grafisk färgskärm med enkla och intuitiva menystyrda operatörskontroller - SMART KEY: programmerbar tangent med användarfunktioner
Elförsörjning	24VDC/2A
Lufttillförsel	Kommando 4/6 bar Tryck 1 eller 2 bar > testtryck Ren och torr luft Luftkvalitetsstandard som ska tillämpas (ISO 8573-1)
Temperatur	Drift: + 5°C vid + 45°C Förvaring: 0°C vid + 60°C

Tillval

- 9 ingångar / 5 lokala utgångar kompatibla med 5-seriens instrument
- 6 ingångar / 6 utgångar 24 V programmerbara för extern automation
- Elektronisk regulator
- Dubbeltryck
- Automatisk kalibreringskontroll
- 2 pneumatiska utgångar för styrning av tätningskopplingar
- Minneskort för arkivering av resultat (1 miljon)

Tillbehör

- Enkel fjärrkontroll TLC60 anslutning I/O
- Avancerad fjärrkontroll TLC600 anslutning master USB
- USB-nyckel för åtkomst till parametrar
- Y-ventil
- WinAteq 300 mjukvara
- Läckkalibrator
- Master läcka
- Anslutningar...

TLC 60
Fjärrkontroll



F670 19"3U fall



F620 Kompakt väska

