

We test, You produce

F670LV

LEKTESTER

VOOR GROTE VOLUMES

De **F670LV** is een baanbrekend instrument dat zeer grote volumes kan lektesten dankzij een nieuwe gepatenteerde technologie (gebaseerd op drukval), mogelijk gemaakt door de hoge gevoeligheid van onze nieuwste druksensor.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- SNELLE EN FLEXIBELE GEGEVENSVERWERKING
- EENVOUDIGE EN SNELLE INTEGRATIE
- EENVOUDIGE NETWERKKOPPELING VAN APPARATEN



Toepassingen

Onderdelen met zeer grote volumes, zoals tanks, elektrische autobatterijen...



F670LV

LEKTESTER

VOOR GROTE VOLUMES

Meetkenmerken

EENVOUDIGE KALIBRATIE EN CONTROLE		
Bereik	Nauwkeurigheid (Laboratoriumomstandigheden) ⁽¹⁾	Max. resolution
0 - 20 Pa	< 2 Pa: 0,04 Pa > 2 Pa: 2% Rdg	0,001 Pa

⁽¹⁾Nauwkeurigheid: lineariteit + herhaalbaarheid + hysteresis

Opties

- 9 ingangen / 5 uitgangen
- Optionele veldbus: PROFIBUS, DeviceNet, PROFINET, EtherNet/IP, EtherCAT-netwerk, Modbus RTU
- 2 pneumatische uitgangen voor automatisering

Accessoires

- ATEQ-software WinAteq 300
 - Filtratietkit
 - Printer
 - Lek- en debietkalibrator
 - Lekstraal
 - Connectoren
- Raadpleeg onze accessoire brochures

Funcities

- 128 programma's
- Grote doorstroomkleppen voor snel beheer van de onderdelen
- Volledig geïntegreerde elektronica en pneumatiek
- Flexibel communicatieformaat: RS232, USB

Omgeving

- ROHS-norm

Technische specificaties

Presentatie	Gewicht: ongeveer 35 kg
Fysiek	Afmetingen (in mm): (BxHxD) 295 x 520 x 550
Externe elektrische voeding	Spanning: 24 V DC / 1,6 A
Luchttoevoer	Schone en droge perslucht vereist Toepasbare luchtkwaliteitsnorm: ISO 8573-1 Testdruk invoer vereist een externe regelaar
Temperatuur	Bedrijf: +5°C tot +45°C Opslag: 0°C tot +60°C

NIEUWE DNC

TECHNOLOGIE

De DNC-functie (differentiële ruisonderdrukking) van Ateq zorgt voor een stabielere lektestmeting door achtergrondstoringen te compenseren zodat ze de leksensor niet beïnvloeden.

Storingen in de fabriek

Temperatuurschommelingen

Openen van deuren of ramen, ventilatoren, HVAC-systemen

Drukschommelingen

Tijdstip van de dag, weer, geluidsniveau

Trillingen

Beweging van machines, wind, heftrucks, muziek

ATEQ-DNC LEARN-SOFTWARE HELPT U BIJ HET PROGRAMMEREN VAN UW F670LV-APPARAAT!

Dankzij de software kunt u testparameters instellen (vultijd, ledigen, stabilisatietijd, test, referentielek...)

