

We test, you produce.

F28 LPV

COMPROBADOR DE FUGAS DE ALTA VELOCIDAD PARA EL CONTROL DE CALIDAD INDUSTRIAL

El instrumento **F28 LPV** o de caída en vacío es la última incorporación a la nueva gama de ATEQ: **F28**.

Es un comprobador de fugas de alto rendimiento, bajo coste y calidad. Su pequeño embalaje permite montarlo cerca de la pieza de prueba asegurando las mejores condiciones de medición. Puede programarlo y supervisarlos fácilmente gracias a nuestra interfaz superamigable: **Control F28**.

Destacados

- COMPACTO
- PRUEBA DE ALTA VELOCIDAD
- PRECISA
- RED DE 50 MÓDULOS



Aplicaciones



Empaques, blíster, relojes, celulares, conexiones neumáticas e hidráulicas...



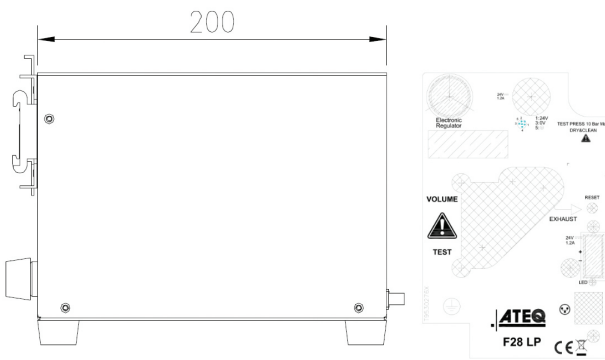
F28 LPV

COMPROBADOR DE FUGAS DE ALTA VELOCIDAD PARA EL CONTROL DE CALIDAD INDUSTRIAL

Características de medición

MEDICIÓN DE LA CAÍDA DE PRESIÓN			
	Rango	Resolution	Acuarcy*
Presión de ensayo (absoluta)	0,05 to 110 kPa	1 Pa	2% FS
Decaimiento del vacío	2 000 Pa	1 Pa	2% FS

*Linealidad + repetitividad + histéresis



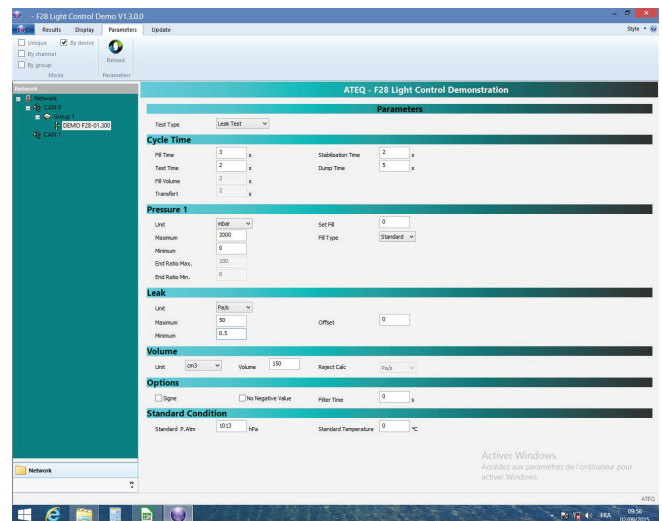
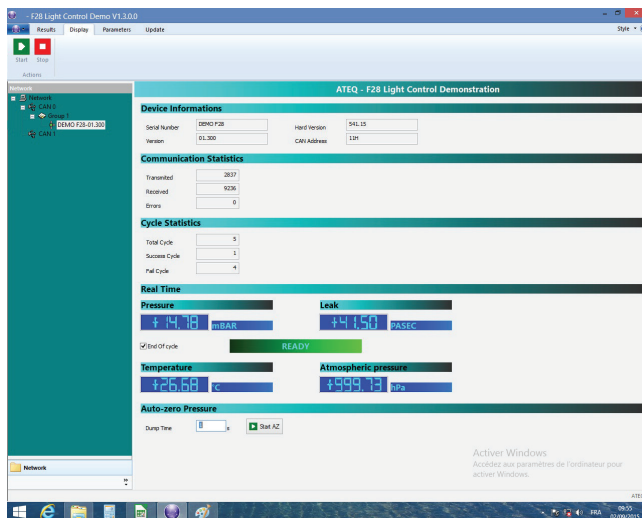
Características principales

- Medición de fugas por caída de presión: vacío
- Detección de fugas de agua por evaporación bajo fuerte vacío
- Regulación inteligente de la presión sin regulador
Llenado automático (opcional) - Regulación electrónica (opcional)
- Unidades: Pa, Pa/s, sccm, µg/min de H₂O
- Dimensiones compactas (total (mm): h 141,5 x L 225 x P 97)
- Válvulas de llenado y vaciado integradas
- Red Ethernet de hasta 50 módulos (Modbus IP)
- Montaje en carril DIN
- Medio ambiente Norma ROHS

Especificaciones técnicas

Presentación	Peso : alrededor de 3,5 Kg
Suministro eléctrico externo	Voltage : 24 V CC / 1,6 A Adaptador principal incluido 110 - 230 V AC
Suministro de aire	Se requiere aire limpio y seco - Norma de calidad del aire a aplicar (ISO 8573-1) - Entrada de presión de prueba, puede necesitar un regulador externo
Temperatura	de funcionamiento : +5°C a +45°C Almacenamiento : 0°C a +60°C

F28 Interfaz de control



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, no son contractuales. Octubre de 2023.



ATEQ Corp. S.A. de C.V. (ATEQ México)
Paseo Centenario del Ejercito Mexicano Km. 1+037 Int. - 56 A Colonia Cerro Prieto
Parque Industrial TERRA PARK CENTENARIO - 76267 El Marques, Querétaro
MEXICO - T.: 442 183 25 95 - Whatsapp: 442 127 1766 - ventas@ateq.com.mx - ateq.com.mx

