

Flix Instrumentacion
Guido Spano 24 - Fray Luis Beltran
Tel: 0341-152107596



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete:CEM	N° de Certificado: 31300020
-------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV
Marca:	FARINOLA
Modelo:	604,D1211
S/N:	6301-1-5/16
SET:	37,8 Bar

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	3/4"
Salida:	1"
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-02	Wika	CPG1500	1A013B4THO	

Prueba antes de intervencion:	Apertura 37,48 BAR , sin pérdida
-------------------------------	----------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	37,48 BAR
"POP":	37,48 BAR
Cierre:	34,6 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	19/8/2021
N° de Precinto	499



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
Técnico VILLAFANE LUCAS

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000070

Instrumento

Instrument

Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

Modelo Model	CPG1500
Número de série Serial number	1A013B4THO
Temperatura de registro Log temperature	Inactivo Inactive
Rango de indicación Scale range	(0 ... 160) bar g
Exactitud Accuracy	0,025 % FS
Comunicación Communication	Wireless (00:13:43:83:FB:78)

Requisitos de medición

Measurement conditions

Configuraciones

Settings

Modo Mode	Automático Automatic
Intervalo (ms) Interval (ms)	1000
Duración (hh:mm:ss) Duration (hh:mm:ss)	00:00:35
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	09:55:19

Protocolo de registrador

Logger protocol



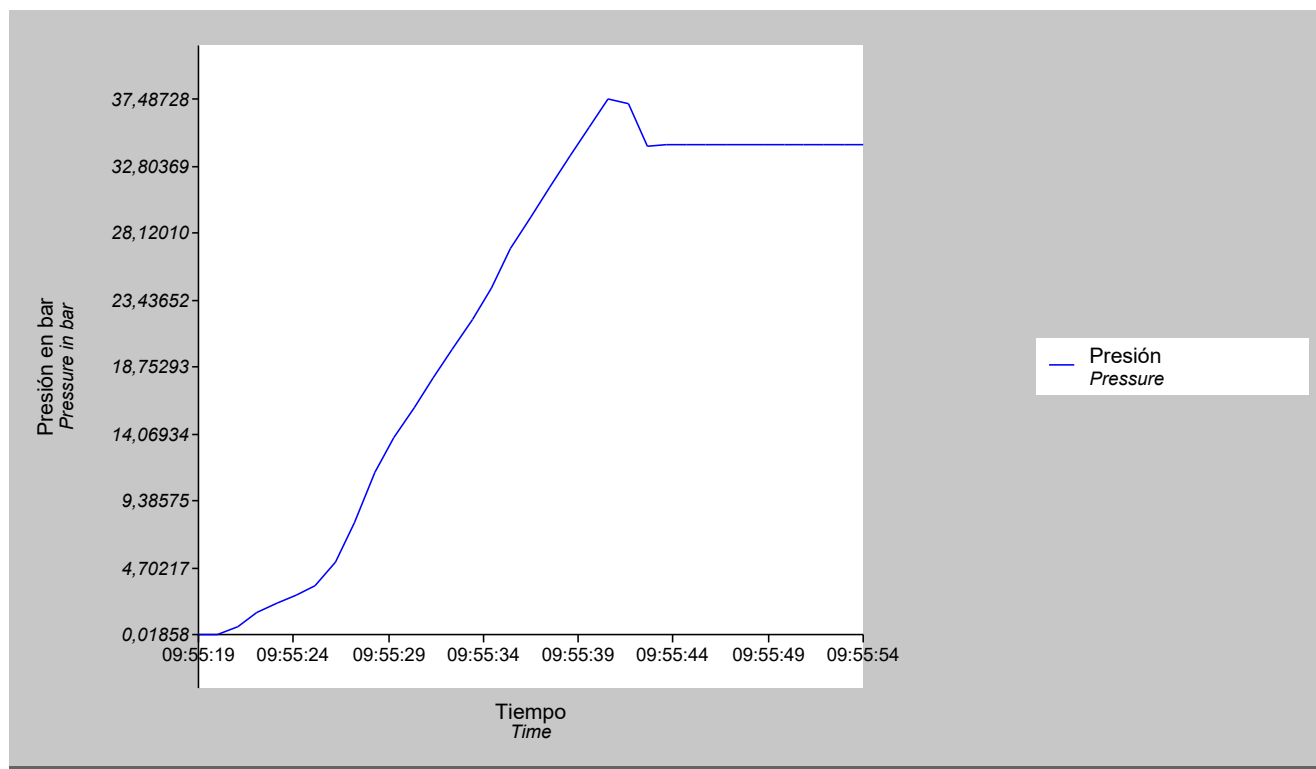
Nº reg.
Log no.

00300000070

Resultados de la medición

Measurement results

Representación gráfica del perfil de presión
Graphical representation of pressure progression



Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
19/08/2021 09:55:19.235	0,01858
19/08/2021 09:55:20.273	0,04456
19/08/2021 09:55:21.332	0,61404
19/08/2021 09:55:22.400	1,51033
19/08/2021 09:55:23.437	2,17957
19/08/2021 09:55:24.476	2,82478
19/08/2021 09:55:25.513	3,45942
19/08/2021 09:55:26.557	5,13848
19/08/2021 09:55:27.591	7,83498
19/08/2021 09:55:28.673	11,31849
19/08/2021 09:55:29.726	13,83849
19/08/2021 09:55:30.796	15,86819
19/08/2021 09:55:31.842	17,93238
19/08/2021 09:55:32.878	20,00744
19/08/2021 09:55:33.917	22,10155
19/08/2021 09:55:34.961	24,21680
19/08/2021 09:55:36.010	27,04739

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000070

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
19/08/2021 09:55:37.055	29,20150
19/08/2021 09:55:38.103	31,35829
19/08/2021 09:55:39.148	33,48801
19/08/2021 09:55:40.190	35,54502
19/08/2021 09:55:41.239	37,48728
19/08/2021 09:55:42.271	37,11323
19/08/2021 09:55:43.336	34,20092
19/08/2021 09:55:44.374	34,27645
19/08/2021 09:55:45.413	34,29851
19/08/2021 09:55:46.439	34,31805
19/08/2021 09:55:47.512	34,32270
19/08/2021 09:55:48.550	34,32919
19/08/2021 09:55:49.614	34,33384
19/08/2021 09:55:50.650	34,32598
19/08/2021 09:55:51.694	34,32796
19/08/2021 09:55:52.765	34,32270
19/08/2021 09:55:53.849	34,31919
19/08/2021 09:55:54.898	34,31171

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO 3/4 X 1". MARCA: FARINOLA. MOD: 604.D1211. S/N: 6301-1-5/16. TIPO: ROSCADA.
MATERIAL: FUNDICION. SET 37.5 BAR. CLIENTE: CEM. PRECINTO:499