

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



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete:BUNGE SAN JERONIMO	N° de Certificado: 31300045
----------------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-705-2
Marca:	SPIRAX SARCO
Modelo:	
S/N:	
SET:	10 KG/CM2

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	ROSCADA
Entrada:	1 1/2 "
Salida:	
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 10,1 KG/CM2 , sin pérdida
-------------------------------	------------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	10,1 KG/CM2
"POP":	10,1 KG/CM2
Cierre:	7,98 KG/CM2

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	20/10/2021
N° de Precinto	338



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
Técnico VILLAFANE LUCAS

LISANDRO GUEMBERENA
Ingeniero Industrial
Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000155

Instrumento

Instrument

Manómetro eléctrico Electrical pressure gauge

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

Requisitos de medición

Measurement conditions

Configuraciones Settings

Modo <i>Mode</i>	Automático <i>Automatic</i>
Intervalo (ms) <i>Interval (ms)</i>	1000
Duración (hh:mm:ss) <i>Duration (hh:mm:ss)</i>	00:00:29
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	16:25:29

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000155

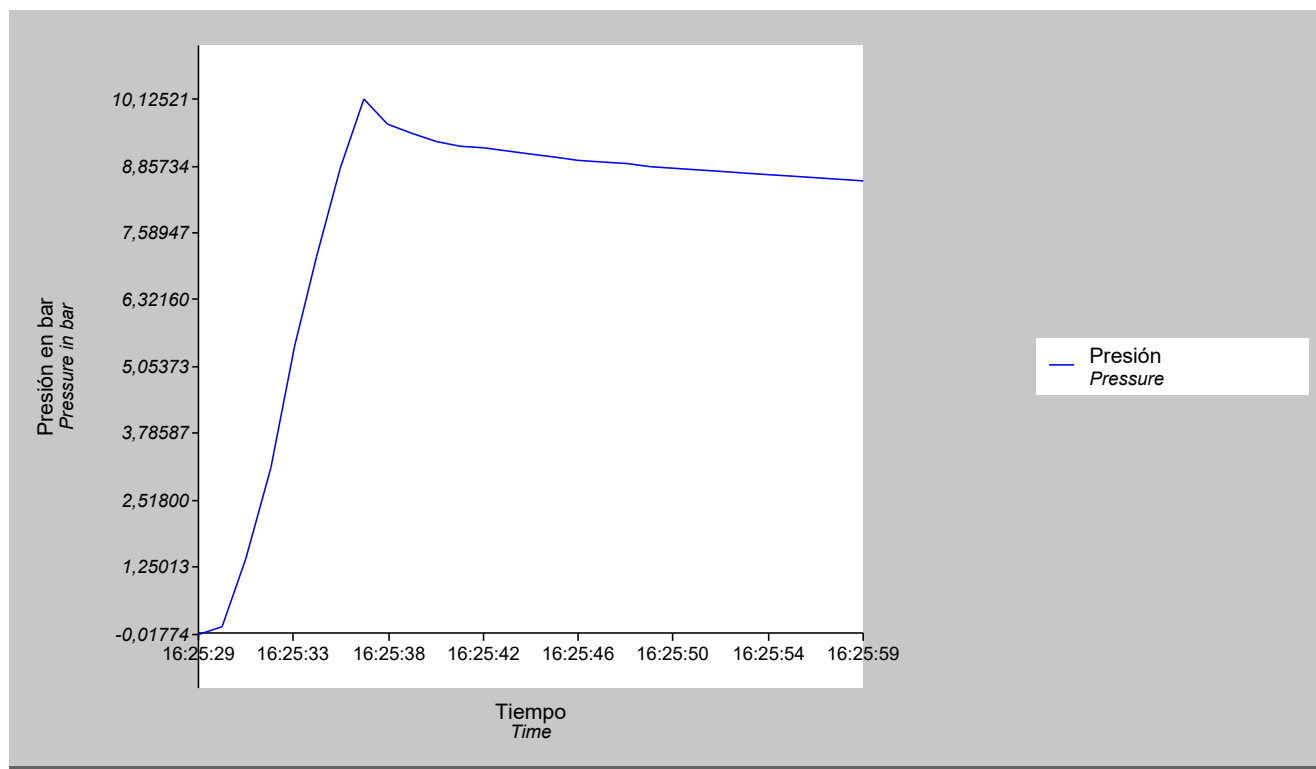
Log no.

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
20/10/2021 16:25:29.644	-0,01774
20/10/2021 16:25:30.709	0,12437
20/10/2021 16:25:31.767	1,40736
20/10/2021 16:25:32.825	3,13533
20/10/2021 16:25:33.873	5,42854
20/10/2021 16:25:34.906	7,12763
20/10/2021 16:25:35.953	8,81164
20/10/2021 16:25:36.999	10,12521
20/10/2021 16:25:38.040	9,64108
20/10/2021 16:25:39.117	9,46764
20/10/2021 16:25:40.210	9,32340
20/10/2021 16:25:41.269	9,24000
20/10/2021 16:25:42.312	9,18678
20/10/2021 16:25:43.355	9,12593
20/10/2021 16:25:44.418	9,06870
20/10/2021 16:25:45.478	9,02735
20/10/2021 16:25:46.512	8,96562

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000155

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
20/10/2021 16:25:47.559	8,93037
20/10/2021 16:25:48.633	8,89256
20/10/2021 16:25:49.669	8,85220
20/10/2021 16:25:50.726	8,82225
20/10/2021 16:25:51.765	8,78372
20/10/2021 16:25:52.812	8,74358
20/10/2021 16:25:53.844	8,71367
20/10/2021 16:25:54.889	8,68216
20/10/2021 16:25:55.983	8,66003
20/10/2021 16:25:57.031	8,62909
20/10/2021 16:25:58.067	8,60326
20/10/2021 16:25:59.127	8,58507

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. MEDIDA: 1 1/2 " ROSCADA . MARCA:SPIRAX SARCO TAG: PSV-705-2 PRECINTO: N° 338
SET: 10 KG/ CM2 BUNGE SAN JERONIMO