

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



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliete:BUNGE PSM	N° de Certificado: 31300017
-------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-AUXILIAR
Marca:	
Modelo:	
S/N:	
SET:	8 Bar

Material del cuerpo:	FUNDICION
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	4"
Salida:	6"
Fluido de operacion:	Nitrogeno

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 8,01 BAR , sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	8,01 BAR
"POP":	8,01 BAR
Cierre:	7,2 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	13/8/2021
N° de Precinto	316



Observaciones:

Técnico DANIEL CAPELLO
 Técnico VILLAFANE LUCAS

Lisandro Guemberena
 LISANDRO GUEMBERENA
 Ingeniero Industrial
 Mat. 2-4957-2

Revisado L. GUEMBERENA

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.
Log no.

00300000065

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>	00:00:27
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	20:35:51

Protocolo de registrador

Logger protocol



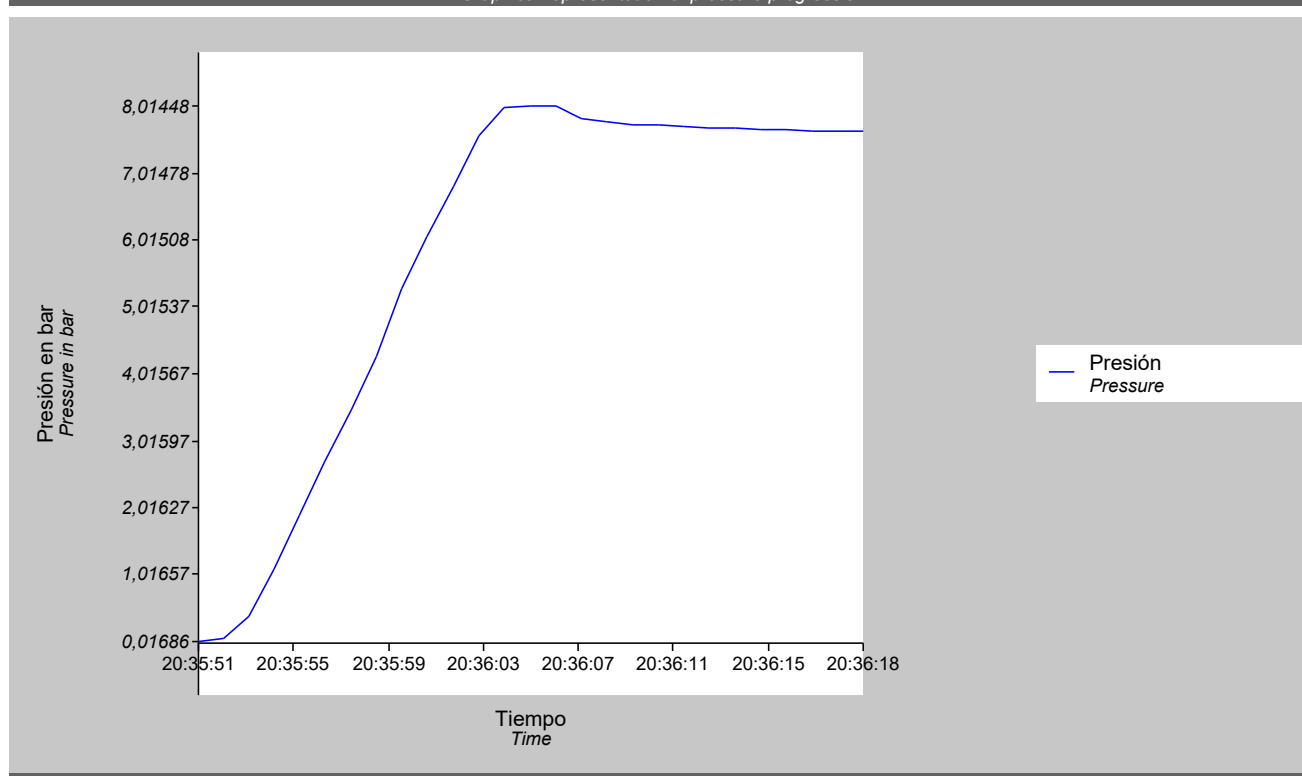
Nº reg.
Log no.

00300000065

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
13/08/2021 20:35:51.567	0,01686
13/08/2021 20:35:52.605	0,06333
13/08/2021 20:35:53.647	0,38647
13/08/2021 20:35:54.686	1,10928
13/08/2021 20:35:55.733	1,90504
13/08/2021 20:35:56.772	2,69846
13/08/2021 20:35:57.833	3,47648
13/08/2021 20:35:58.876	4,26593
13/08/2021 20:35:59.921	5,29223
13/08/2021 20:36:00.963	6,05960
13/08/2021 20:36:02.046	6,82040
13/08/2021 20:36:03.125	7,57613
13/08/2021 20:36:04.171	7,99747
13/08/2021 20:36:05.228	8,01120
13/08/2021 20:36:06.282	8,01448
13/08/2021 20:36:07.329	7,82739
13/08/2021 20:36:08.361	7,77619

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000065

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
13/08/2021 20:36:09.439	7,74350
13/08/2021 20:36:10.509	7,72442
13/08/2021 20:36:11.552	7,70164
13/08/2021 20:36:12.601	7,68776
13/08/2021 20:36:13.641	7,67353
13/08/2021 20:36:14.707	7,66330
13/08/2021 20:36:15.759	7,65045
13/08/2021 20:36:16.818	7,64389
13/08/2021 20:36:17.864	7,63477
13/08/2021 20:36:18.922	7,62794

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO 4X6". MATERIAL: FUNDICION. SET 8 BAR. TAG: PSV- AUX. PRECINTO N° 316. BUNGE PSM