

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



Informe de calibracion de Valvula de Alivio

Cliente: BUNGE PSM	N° de Certificado: 31300010
---------------------------	------------------------------------

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-1DOMO-C1
Marca:	FAVRA
Modelo:	
S/N:	
SET:	16 Bar

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

Patrones utilizados

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

Prueba antes de intervencion:	Apertura 16,04 BAR , sin pérdida
-------------------------------	----------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	16,04 BAR
"POP":	16,04 BAR
Cierre:	14,42 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	6/8/2021
N° de Precinto	426



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.

00300000051

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>	00:00:28
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	12:19:17

Protocolo de registrador

Logger protocol



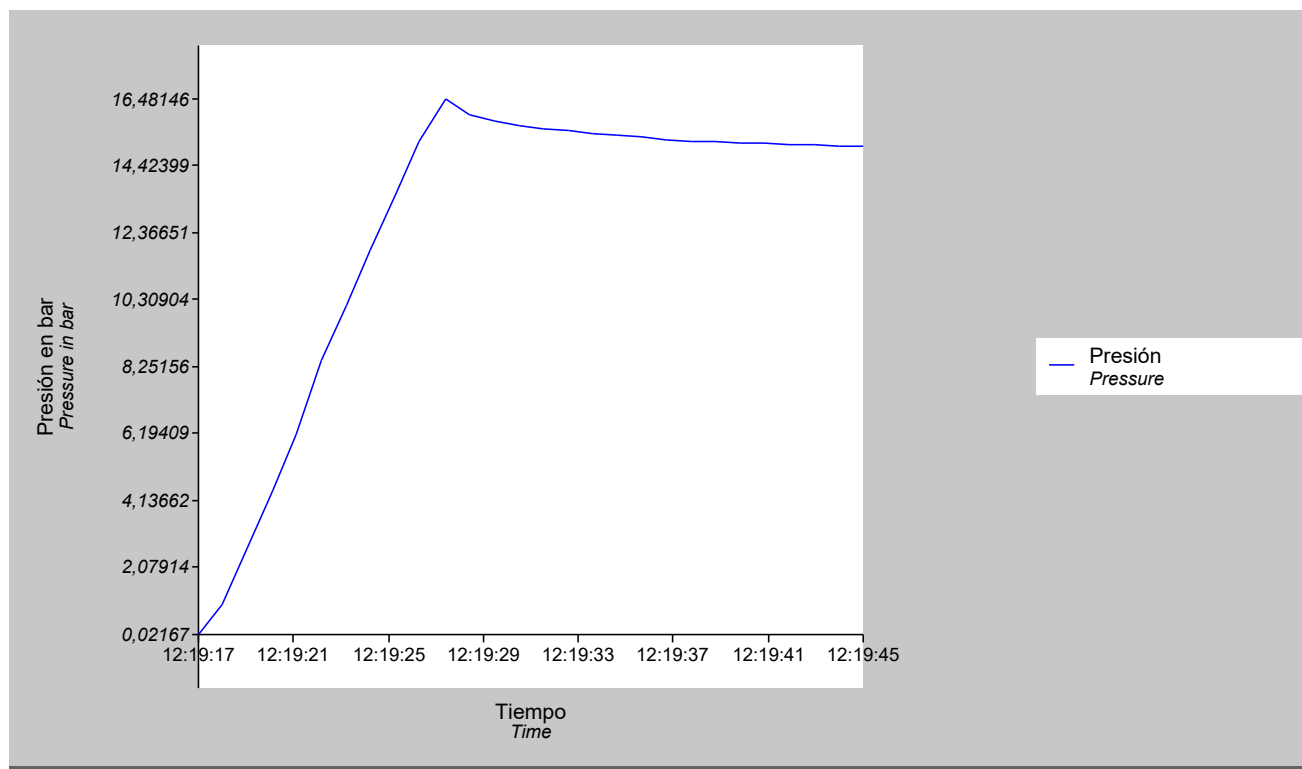
Nº reg.
Log no.

00300000051

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
06/08/2021 12:19:17.452	0,02167
06/08/2021 12:19:18.487	0,95954
06/08/2021 12:19:19.547	2,70640
06/08/2021 12:19:20.594	4,42720
06/08/2021 12:19:21.634	6,15848
06/08/2021 12:19:22.688	8,43609
06/08/2021 12:19:23.737	10,13093
06/08/2021 12:19:24.774	11,82288
06/08/2021 12:19:25.820	13,50914
06/08/2021 12:19:26.877	15,17655
06/08/2021 12:19:27.966	16,48146
06/08/2021 12:19:29.012	16,00828
06/08/2021 12:19:30.065	15,82096
06/08/2021 12:19:31.118	15,68178
06/08/2021 12:19:32.155	15,57832
06/08/2021 12:19:33.200	15,48947
06/08/2021 12:19:34.244	15,41534

Protocolo de registrador

Logger protocol



Nº reg.

00300000051

Log no.

Resultados de la medición

Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
06/08/2021 12:19:35.289	15,35804
06/08/2021 12:19:36.326	15,29940
06/08/2021 12:19:37.383	15,23569
06/08/2021 12:19:38.434	15,19780
06/08/2021 12:19:39.478	15,17285
06/08/2021 12:19:40.516	15,13783
06/08/2021 12:19:41.562	15,11540
06/08/2021 12:19:42.618	15,09114
06/08/2021 12:19:43.665	15,06226
06/08/2021 12:19:44.740	15,03601
06/08/2021 12:19:45.777	15,02380

Otros notas

Additional information

VALVULA DE ALIVIO. 6"x4". MARCA:FAVRA. MATERIAL: FUNDICION. EMPRESA: BUNGE PSM. TAG: PSV-CAL.1A
SET:16,4BAR. PRECINTO N° 426