

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliete: BUNGE PGSM</b>	<b>N° de Certificado: 000200000045</b>
---------------------------	--

Informacion del elemento:

Tag:	-
Marca:	-
Modelo:	-
S/N:	BV17515
SET:	5 BAR

Material del cuerpo:	-
Tipo de conexión:	Bridada
Entrada:	1"
Salida:	1"
Fluido de operacion:	Nitrogeno

#### Patrones utilizados

Tag	Marca	Modelo	N°Serie	Calibracion
FLIX-PI-02	Wika	CPG1500	1A013B4THO	29/10/2019

Prueba antes de intervencion:	Apertura 5,01 BAR, sin pérdida
-------------------------------	--------------------------------

#### Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	5,01 BAR
"POP":	5,33 BAR
Cierre:	5 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	14
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	30/6/2021
N° de Precinto	FLIX-000322

<b>Observaciones:</b>
-----------------------

  
LISANDRO GUEMBERENA  
Ingeniero Industrial  
Mat. 2-4957-2

Responsable FLIX Instrumentacion:  
Lisandro Guemberena

Conformidad por el Cliente:

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

000200000045

Log no.

## Instrumento

### Instrument

#### Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

Modelo CPG1500

Model

Número de série 1A013B4THO

Serial number

Temperatura de registro Inactivo

Log temperature

Rango de indicación (0 ... 160) bar g

Scale range

Exactitud 0,025 % FS

Accuracy

Comunicación Wireless (00:13:43:83:FB:78)

Communication

## Requisitos de medición

### Measurement conditions

#### Configuraciones

Settings

Modo Automático

Mode

Intervalo (ms) 1000

Interval (ms)

Duración (hh:mm:ss) 00:00:20

Duration (hh:mm:ss)

Tiempo de inicio (hh:mm:ss) 16:28:55

Start time (hh:mm:ss)

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

000200000045

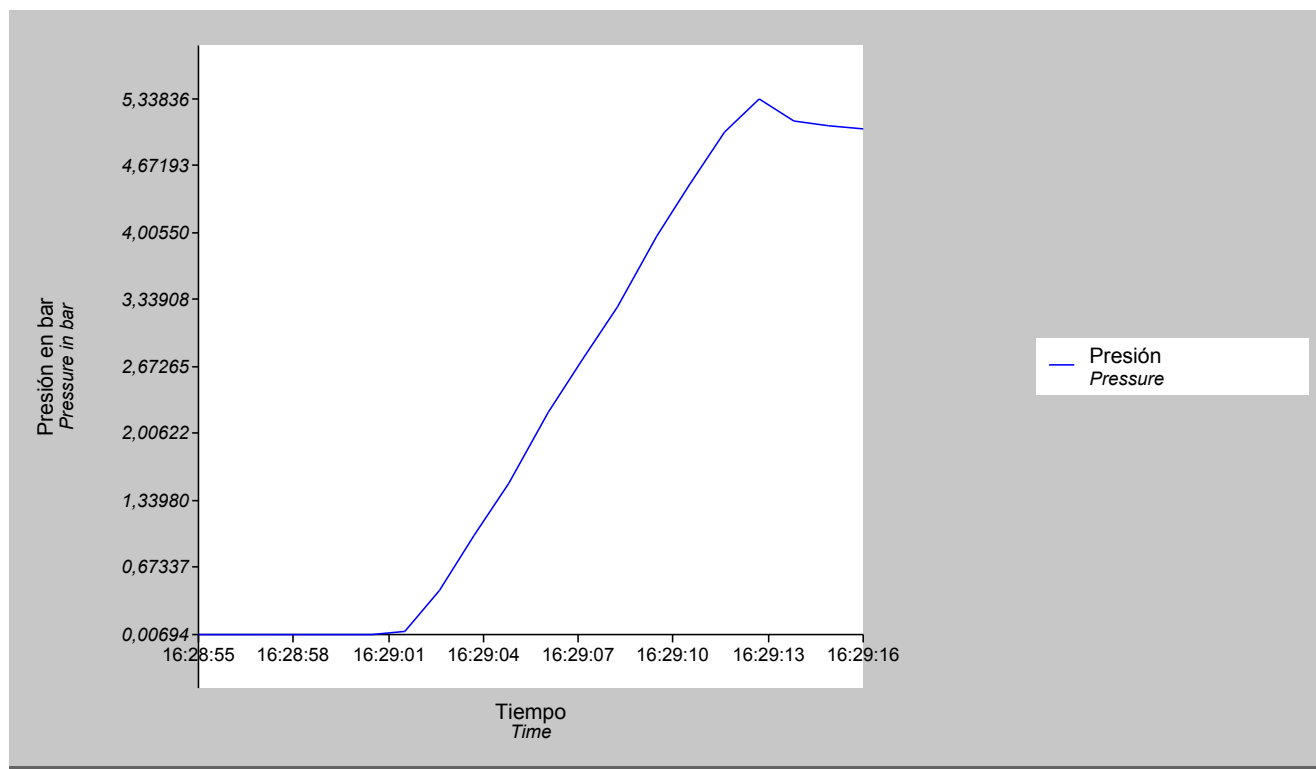
Log no.

## 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
30/06/2021 16:28:55.776	0,01469
30/06/2021 16:28:56.837	0,00694
30/06/2021 16:28:57.897	0,01194
30/06/2021 16:28:58.958	0,01164
30/06/2021 16:29:00.019	0,01156
30/06/2021 16:29:01.080	0,01255
30/06/2021 16:29:02.141	0,04181
30/06/2021 16:29:03.202	0,44927
30/06/2021 16:29:04.262	0,99304
30/06/2021 16:29:05.323	1,51296
30/06/2021 16:29:06.540	2,21940
30/06/2021 16:29:07.601	2,75645
30/06/2021 16:29:08.662	3,27306
30/06/2021 16:29:09.847	3,97511
30/06/2021 16:29:10.908	4,49656
30/06/2021 16:29:11.969	5,01125
30/06/2021 16:29:13.030	5,33836

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000045

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
30/06/2021 16:29:14.090	5,12238
30/06/2021 16:29:15.151	5,06401
30/06/2021 16:29:16.212	5,03807