

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Ciente: BRIMAX</b>	<b>N° de Certificado: 000200000007</b>
-----------------------	--

Informacion del elemento:

Tag:	VPS-A-C-3-INT
Marca:	YOY
Modelo:	
S/N:	
SET:	13,28 BAR

Material del cuerpo:	WCB
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	2 1/2"
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 13,57 BAR, sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

#### Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	13,57 BAR
"POP":	13,68 BAR
Cierre:	12,52 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	9/1/2021
N° de Precinto	720



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

Técnico DANIEL CAPELLO  
Técnico CRISTIAN GOMEZ

Revisado L. GUEMBERENA

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.

000200000007

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) 00:00:26

Duration (hh:mm:ss)

Tiempo de inicio (hh:mm:ss) 16:54:49

Start time (hh:mm:ss)

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



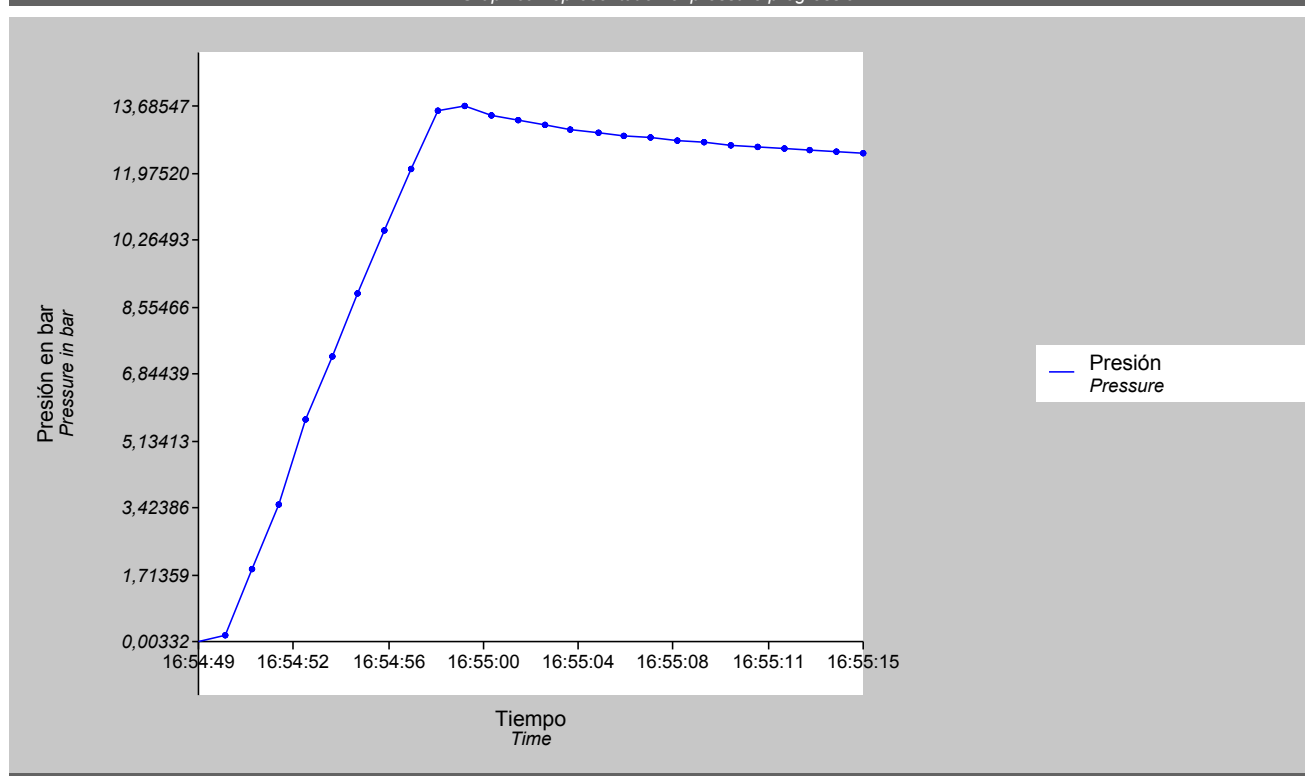
Nº reg.  
Log no.

000200000007

## 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
09/01/2021 16:54:49.119	0,00332
09/01/2021 16:54:50.180	0,17798
09/01/2021 16:54:51.240	1,84953
09/01/2021 16:54:52.332	3,50505
09/01/2021 16:54:53.393	5,68183
09/01/2021 16:54:54.454	7,30178
09/01/2021 16:54:55.515	8,90980
09/01/2021 16:54:56.576	10,48871
09/01/2021 16:54:57.636	12,07395
09/01/2021 16:54:58.728	13,57872
09/01/2021 16:54:59.789	13,68547
09/01/2021 16:55:00.850	13,45111
09/01/2021 16:55:01.911	13,30503
09/01/2021 16:55:02.972	13,19500
09/01/2021 16:55:04.032	13,09639
09/01/2021 16:55:05.124	12,99799
09/01/2021 16:55:06.185	12,92700

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000007

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
09/01/2021 16:55:07.246	12,86843
09/01/2021 16:55:08.307	12,80869
09/01/2021 16:55:09.368	12,75524
09/01/2021 16:55:10.428	12,69195
09/01/2021 16:55:11.505	12,64178
09/01/2021 16:55:12.566	12,60355
09/01/2021 16:55:13.626	12,55873
09/01/2021 16:55:14.687	12,52306
09/01/2021 16:55:15.748	12,46595