

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliete: BUNGE</b>	<b>N° de Certificado: 000200000018</b>
----------------------	--

Informacion del elemento:

Tag:	PSV-CAL-2B
Marca:	FAVRA
Modelo:	2531 P
S/N:	B258327
SET:	15,2 BAR

Material del cuerpo:	WCB
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 15,05 BAR, sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	15,05 BAR
"POP":	15,05 BAR
Cierre:	14,01 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	4/2/2021
N° de Precinto	732



Observaciones:
----------------

Técnico DANIEL CAPELLO  
Técnico CRISTIAN GOMEZ

Revisado L. GUEMBERENA

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000018

## Instrumento

### Instrument

#### Manómetro eléctrico

Electrical pressure gauge

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

## Requisitos de medición

### Measurement conditions

#### Configuraciones

Settings

Modo Mode	Automático Automatic
Intervalo (ms) Interval (ms)	1000
Duración (hh:mm:ss) Duration (hh:mm:ss)	00:00:29
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) Start time (hh:mm:ss)	16:36:37

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



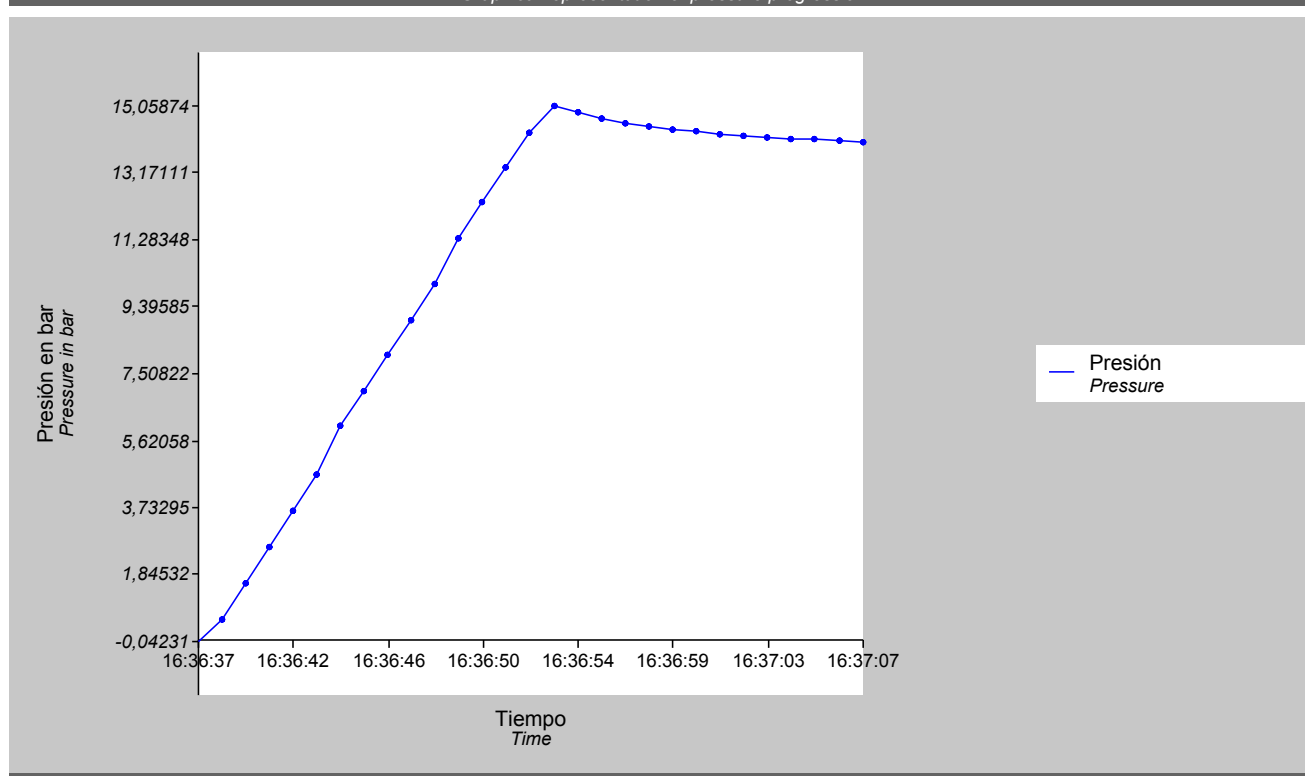
Nº reg.  
Log no.

000200000018

## 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
04/02/2021 16:36:37.936	-0,04231
04/02/2021 16:36:38.996	0,57665
04/02/2021 16:36:40.057	1,61326
04/02/2021 16:36:41.118	2,63326
04/02/2021 16:36:42.179	3,65594
04/02/2021 16:36:43.240	4,66381
04/02/2021 16:36:44.300	6,02251
04/02/2021 16:36:45.361	7,03309
04/02/2021 16:36:46.422	8,03161
04/02/2021 16:36:47.483	9,03578
04/02/2021 16:36:48.544	10,02598
04/02/2021 16:36:49.605	11,34801
04/02/2021 16:36:50.665	12,33890
04/02/2021 16:36:51.726	13,33101
04/02/2021 16:36:52.787	14,31076
04/02/2021 16:36:53.863	15,05874
04/02/2021 16:36:54.924	14,89489

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000018

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
04/02/2021 16:36:55.985	14,68834
04/02/2021 16:36:57.046	14,56641
04/02/2021 16:36:58.107	14,47252
04/02/2021 16:36:59.167	14,40301
04/02/2021 16:37:00.259	14,33197
04/02/2021 16:37:01.320	14,26464
04/02/2021 16:37:02.381	14,21653
04/02/2021 16:37:03.442	14,17586
04/02/2021 16:37:04.503	14,14416
04/02/2021 16:37:05.563	14,10810
04/02/2021 16:37:06.655	14,07407
04/02/2021 16:37:07.716	14,04821