

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



### Informe de calibracion de Valvula de Alivio

<b>Cliete: BRIMAX</b>	<b>N° de Certificado: 000200000011</b>
-----------------------	--

Informacion del elemento:

Tag:	PSV DOMO 1
Marca:	FAVRA
Modelo:	
S/N:	559154
SET:	16,06 BAR

Material del cuerpo:	WCB
Tipo de conexión:	BRIDADA
Entrada:	3"
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 16,06 BAR, sin pérdida
-------------------------------	---------------------------------

Prueba Final y Calibracion:

Presion de apertura:	16,06 BAR
"POP":	16,46 BAR
Cierre:	13,98 BAR

Fluido de Prueba:	Nitrógeno
Temperatura:	25 °C
Resultado:	Sin Perdida
Fecha del Ensayo:	11/1/2021
N° de Precinto	724



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

Técnico DANIEL CAPELLO  
Técnico CRISTIAN GOMEZ

Revisado L. GUEMBERENA

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000011

## 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>	00:00:25
Tiempo de inicio (hh:mm:ss) <i>Start time (hh:mm:ss)</i>	13:00:27

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



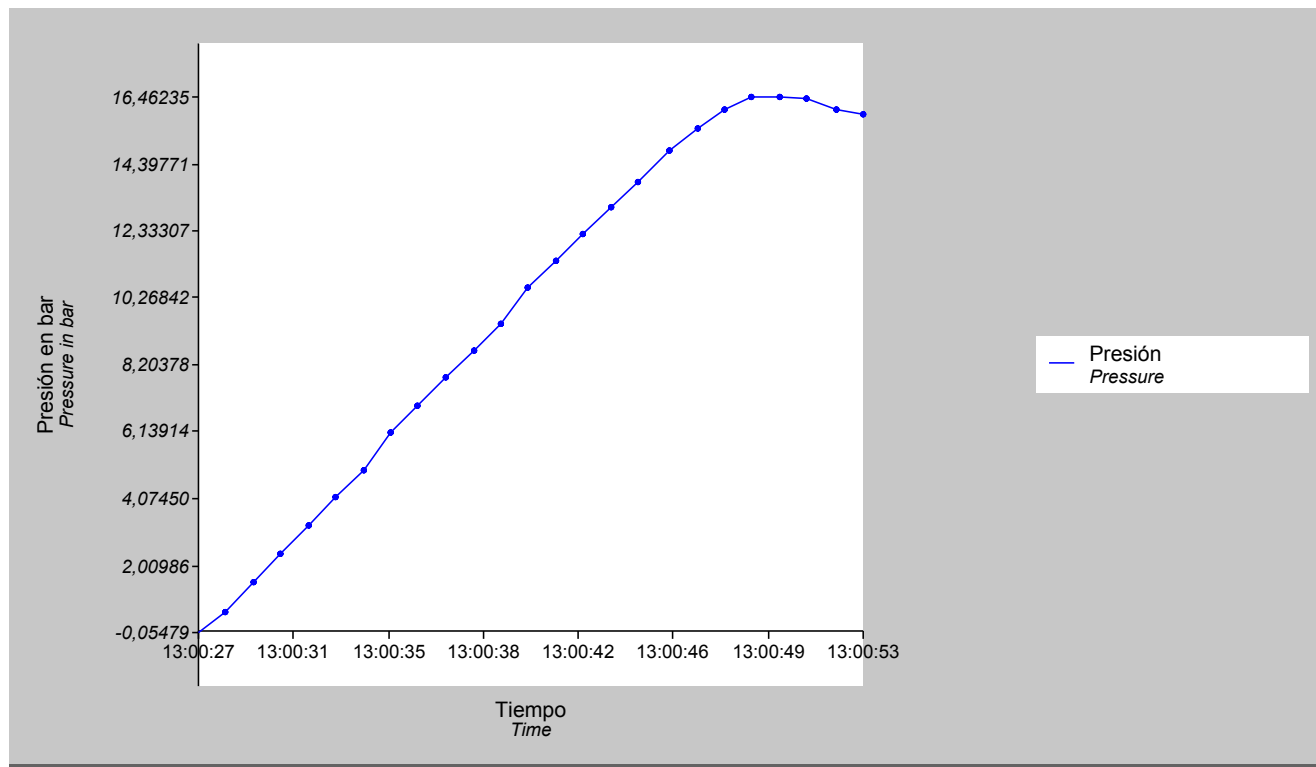
Nº reg.  
Log no.

000200000011

## 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
11/01/2021 13:00:27.819	-0,05479
11/01/2021 13:00:28.879	0,59153
11/01/2021 13:00:29.940	1,47691
11/01/2021 13:00:31.001	2,35545
11/01/2021 13:00:32.062	3,23082
11/01/2021 13:00:33.123	4,10154
11/01/2021 13:00:34.183	4,95955
11/01/2021 13:00:35.244	6,10896
11/01/2021 13:00:36.305	6,95656
11/01/2021 13:00:37.381	7,80156
11/01/2021 13:00:38.442	8,63897
11/01/2021 13:00:39.503	9,47165
11/01/2021 13:00:40.564	10,58325
11/01/2021 13:00:41.625	11,40768
11/01/2021 13:00:42.685	12,22414
11/01/2021 13:00:43.746	13,03817
11/01/2021 13:00:44.807	13,81988

# Protocolo de registrador

## Logger protocol



Nº reg.  
Log no.

000200000011

## Resultados de la medición

### Measurement results

Marca de tiempo Timestamp	Valor medido Measured value bar
11/01/2021 13:00:46.024	14,80405
11/01/2021 13:00:47.085	15,47909
11/01/2021 13:00:48.145	16,06470
11/01/2021 13:00:49.206	16,45838
11/01/2021 13:00:50.267	16,46235
11/01/2021 13:00:51.328	16,42843
11/01/2021 13:00:52.435	16,07859
11/01/2021 13:00:53.496	15,94480