



# MANOSTATOS



La denominación de manostatos incluye los manocontactos (AP) y los presostatos (BP). Los manostatos señalan el rebasamiento de un umbral alto o bajo de la presión de servicio de la red.

Los manocontactos son diseñados para ser instalados en la parte alta presión (AP) de las redes de distribución de gas.

Permiten señalar el nivel de vaciado de la fuente de alimentación AP.

No son dispositivos de seguridad en el sentido de la Directiva "Equipos a presión", pero son accesorios de tubería clasificados según el Artículo 3.3.

Estos equipos son excluidos del marcado CE "Equipos a presión":

- Instalación en una tubería de Ø int. < a 25 mm
  - Estos equipos son entregados sin preajuste.
- La conexión eléctrica es dejada a la discreción del cliente.

**Estos equipos son diseñados para el uso de los principales gases de alimentación y bebidas y de cualquier gas (no corrosivo y no combustible) utilizado en el sector agroalimentario.**

Todos los materiales en contacto con el gas cumplen la norma (CE) 1935/2004.

## CARACTERÍSTICAS

Temperatura de funcionamiento y de almacenamiento :

Manocontacto: - 20°C a + 60°C  
 Pressostato: - 25°C a + 80°C

### Manocontactos :

Presión de utilización máxi  
 Pressão de utilização máxi  
 P1 (bar)

Rango de ajuste  
 Gama de ajuste  
 (bar)

Tipo de contacto

Voltaje máxi amperaje  
 Voltagem máxi amperagem

Conexión gas  
 Conexão gás

200

20 - 200

NA o NC  
 NA ou NF

25 V AC/DC  
 2 Amp

G1/4" macho  
 2 tornillos/parafusos  
 2 patillas/pinos

### Presostatos :

### Pressostatos BP :

Rango de presión Gama de pressão	Sobrepresión admitida Sobrepresão admitida	Precisión Precisão Escala completa	Alimentación Alimentação	Salida / Saída	Índice de protección Índice de proteção	Conexión gas Conexão gás	Conexión eléctrica Conexão elétrica	Corriente de salida Corrente de saída
0-25 bar (pré-ajuste entre 7,5 y/e 9,5 bar)	60 bar	2,5 %	9,6 a 32 VDC	1 salida de conmutación NA 1 saída de comutação NA	IP 67	G 1/4" M	M12x1 -4patillas/pinos	500 mA
0,3 a 9,8 bar y/o / e/ou 0,5 a 10 bar	25 bar			1 salida / saída NA 1 salida NC 1 saída NF				

## MATERIAS

Cuerpo: latón cromado  
 Pistón: inox  
 Junta: EPDM

## MANTENIMIENTO

No hay mantenimiento posible de estos equipos.

Los procedimientos de control y de cambio son indicados en las instrucciones técnicas entregadas con los equipos.

## MATERIAIS

Corpo: latão cromado  
 Pistão: inox  
 Junta: EPDM

## MANUTENÇÃO

Não há manutenção possível para estes equipamentos.

Os procedimentos de controle e de troca estão indicados na ficha técnica entregue com os equipamentos.

### PEDIDO: Favor indicar

- Modelo elegido
- Rango de ajuste
- Tipo de contacto

Ejemplo: Manocontacto - 20/200 bar - NA

### ENCOMENDA: É favor indicar

- Modelo selecionado
- Gama de ajuste
- Tipo de contacto

Exemplo: Pressostato AP - 20/200 bar - NA



Las ilustraciones, descripciones y características son presentadas para su información. Cahouet se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso.  
 As ilustrações, descrições e características são fornecidas a título de indicação. CAHOUEZ tem o direito de modificar os seus produtos sem aviso prévio.



52, rue de Lagny  
 93100 MONTREUIL - FRANCE  
 Tél : +33 1.41.72.90.00  
 Fax : +33 1.41.72.90.01  
 E-mail : cahouet@cahouet.com  
 www.cahouet.com