

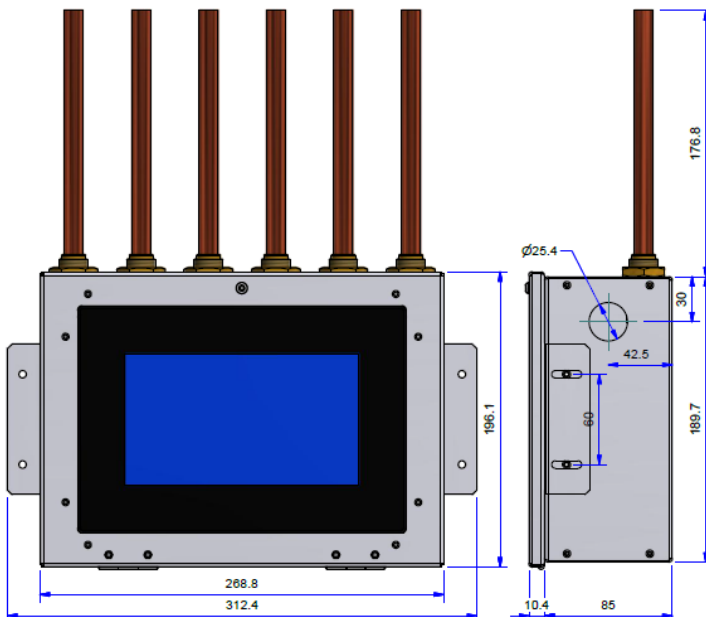
Alarma maestra Touchscreen para señales especiales

CARACTERISTICAS FUNDAMENTALES

- Tecnología HMI (Human Machine Interface) Basada en microprocesador y panel LCD touchscreen.
- Puede manejar hasta 10 señales externas.
- Los sensores pueden conectarse ser preso switches o contactos secos.
- Pantalla LCD de alto contraste para mejorar la visibilidad en ambientes con poca luminosidad.
- Puede incluir mensajes personalizados y logo de la institución.



CARACTERISTICAS DE LA CARCASA

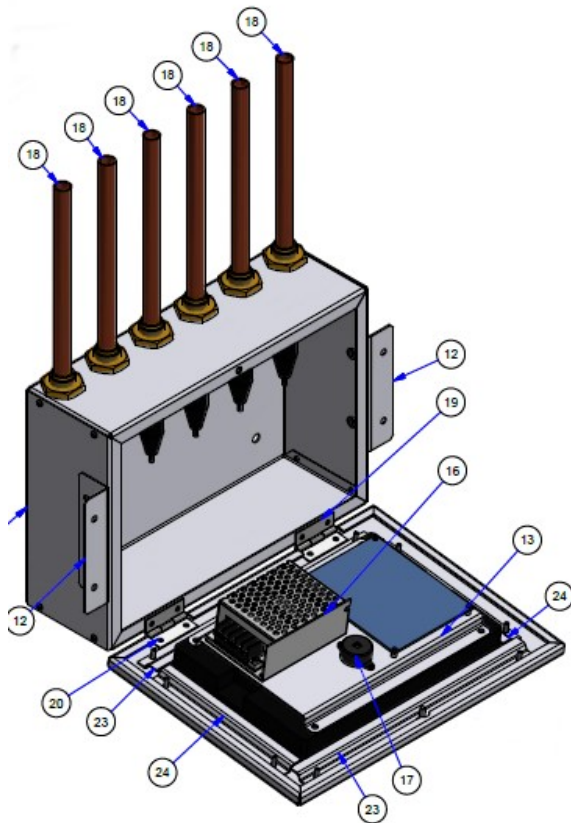


- Material : Acero al carbón espesor 1.2 mm.
- Acabado: Pintura electroestática.
- Pantalla: Touchscreen color de 7.5 pulgadas con resolución de 800 x 420 px.
- Entrada de cable de alimentación: Lateral.
- Entrada de tubería o cableado de transductores: Superior.
- Peso: 250 g.
- Montaje: Empotrado.
- Apertura: Frontal con bisagra inferior.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Salida:	Relé 3 A 250 V
Alimentación eléctrica:	120 VAC
Consumo:	15 W
Calibre cables de entrada:	20 AWG
Tiempo de respuesta:	100 mS.

MONTAJE



Para instalar la alarma, siga los siguientes pasos:

- Abra la caja retirando el tornillo superior usando una llave Allen de 3 mm (no suministrada).
- Abra la tapa frontal hacia adelante.
- Marque los agujeros de anclaje en la pared.
- Perfore con broca de 6mm (1/4") e instale los chazos suministrados.
- Monte la parte trasera de la caja y luego en los tornillos suministrados.
- Conecte el cable de alimentación eléctrica y el cableado de los transductores (Verifique que el cable de alimentación eléctrica no se encuentre energizado).
- Cierre nuevamente la tapa frontal.
- Instale el tornillo superior usando una llave Allen de 3 mm (No suministrada).
- Verifique que el montaje se encuentra seguro.
- Encienda la alimentación eléctrica y verifique el correcto funcionamiento de la unidad.



Siga las recomendaciones de seguridad para trabajo con corriente eléctrica.

INTERRUPTORES DE PRESION (PRESOSTATOS)



- Tipo de salida: NO (Normalmente abierto)
- Material: Acero inoxidable, guardapolvo de plástico
- Rango de presión de ajuste: 0-100 PSI
- Rosca de conexión a la red de gas: 1/8 NPT.
- Corriente máxima de trabajo: 500 mA.
- Voltaje de aislamiento: 1500V
- Cableado: 2x 20 AWG
- Vida útil: 1.000.000 de ciclos.

INFORMACION PARA PEDIDOS

DESCRIPCION	REFERENCIA
Alarma de gases con pantalla Touchscreen color 7" hasta 3 gases	AM-75-10S
Presostato 0-100 PSI	PS-100-X

www.bioinnova.com.co

Distribuido por:

Carrera 48 # 61 Sur -115 Bodega 111.Unidad Industrial Vegas de Sabaneta. Sabaneta, Antioquia.
Tel: +57 4 2886243—ventas@bioinnova.com.co