

12 CENTRAL DE CONTROL QUEMADOR GAS

BRAHMA

SR3

POTENCIAS
HASTA
80.000
KCAL/H



Código:
GA12050

Características técnicas:

Programa de trabajo

- Preventilación ~50"
- Tiempo de seguridad a la puesta en marcha <3"
- Tiempo de intervención en el apagado <1"

Alimentación (+10 - 20%) 220V

Frecuencia (±5%) 50Hz

Margen máximo de potencia contactos

- Motor (a 220V) 4A
- Electroválvula (a 220V) 2A
- Transformador encendido (a 220V) 2A
- Circuito de alarma (a 220V) 1A

Margen de potencia reguladores (T./P.A./P.G.) 6A

Potencia absorbida

- A la puesta en marcha 10A
- En funcionamiento 6,5A

Temperatura máxima y mínima -10/+60°C

Protección IP40

Peso con la base 550 gr.

Posición de montaje Cualquiera

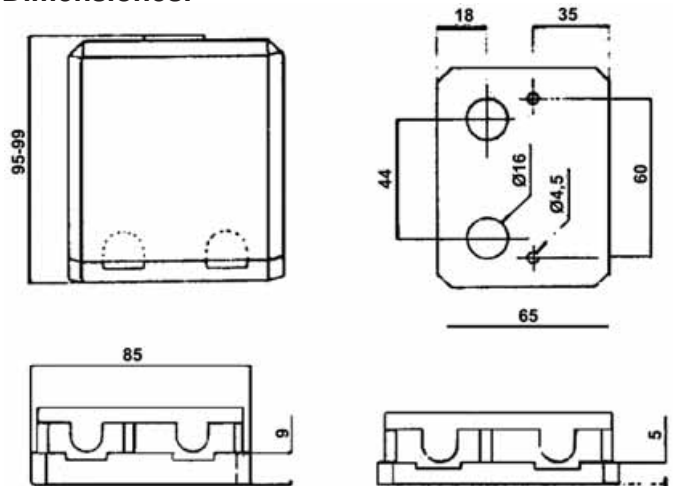
Detección de llama

- Tensión entre electrodo y masa ~300V
- μA mínimos de trabajo >7
- μA mínimos de excitación >0,5
- Resistencia de aislamiento mínima entre electrodo, cable y masa >50MΩ

Precauciones de instalación:

- Un cortocircuito entre el electrodo de detección y la carcasa no origina simulación de llama.
- En pleno funcionamiento una dispersión o masa del electrodo de detección provoca un paro de bloqueo.
- A la puesta en marcha del quemador, la rotura del circuito de detección deja al aparato en fase de seguridad, inmediatamente, o al finalizar el tiempo de pre-ventilación.
- A la puesta en marcha del quemador, si hay dispersión a masa del electrodo de detección, el aparato empieza el ciclo, pero al finalizar la pre-ventilación se bloquea durante el tiempo de seguridad.

Dimensiones:



Esquema de conexión eléctrica:

