

## Controlador de caudal con paleta

**Precio** p. 439



### > ventajas

- Aparato de fácil utilización

### > gama

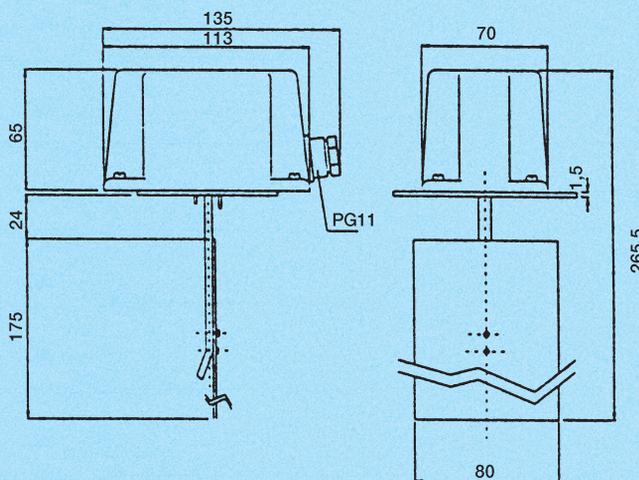
- 1 solo tipo de controlador de caudal.
- Micro-interruptor estanco al polvo con contacto inversor unipolar.
- IP 65.

### > aplicación / utilización

- Control del caudal en los circuitos aerólicos
- Utilización en ventilación, calefacción y climatización

## descripción técnica

### > Dimensiones



### > Límites de utilización

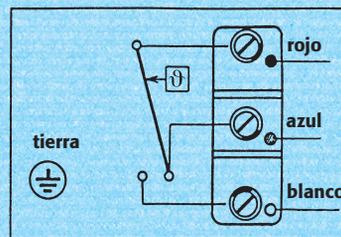
- Valor mínimo de disparo: 1 m/s
- Valor mínimo de encendido: 2,5 m/s
- Valor máximo de disparo: 8,0 m/s
- Valor máximo de encendido: 9,2 m/s
- Temperatura máxima del aire: 85 °C
- Poder de corte (24 - 250 Vca): 15 (8) A

### > Características

- Tensión: 24 - 250 Vca

## montaje y conexión

### > Conexión eléctrica



El contacto rojo-blanco se abre por baja de la velocidad del aire, el contacto rojo-azul se cierra simultáneamente (señal).

### > Instalación

Puede instalarse en todas las posiciones pero es necesario respetar el sentido de circulación del aire. Para instalación en un conducto vertical, ajustar el reglaje para compensar el peso de la paleta. Utilizar la junta suministrada con el aparato para fijarlo al conducto.

### > Remarcas

El controlador de caudal está programado en fábrica para una velocidad de encendido de 1 m/s. Para aumentar este valor, girar el tornillo de regulado. Para un ajuste superior a 5 m/s de velocidad de encendido, cortar la paleta en lugar señalado. El reglaje de fábrica pasa a 2,5 m/s con la paleta reducida.