



## REJISYSTEM RS4070 Control ZBUS de rejillas motorizadas

Equipo empleado junto con el ControlKlima para el control de rejillas motorizadas. Al ser de reducidas dimensiones, puede instalarse en el interior del propio mecanismo de las rejillas.



### • CARACTERÍSTICAS

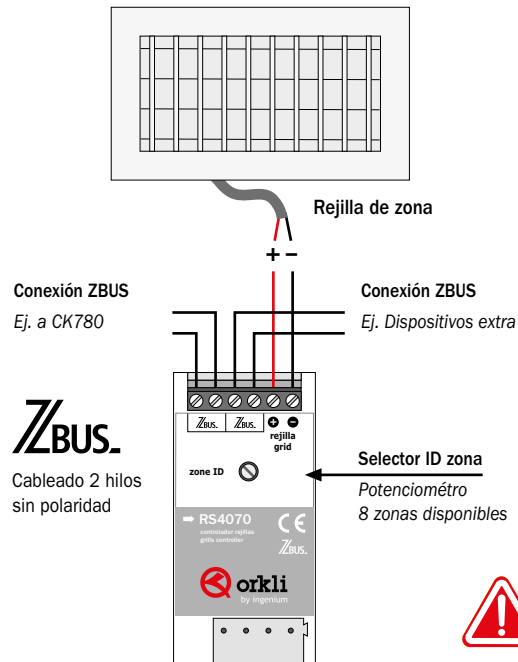
Permite el control de rejillas motorizadas de 12/24 V DC con el objetivo de controlar el aire en las estancias donde están colocadas, lográndose así un control zonificado de la temperatura. Dispone de una salida para activar el motor de las rejillas, que invierte, en función de la operación a realizar (apertura/cierre), el sentido de giro del motor. La selección de las zonas 1-8 se realiza a través de un potenciómetro situado en la parte frontal del dispositivo (el cual está vinculado con el ControlKlima). Dispone de un doble puerto ZBUS para facilitar la instalación.

### • DATOS TÉCNICOS

ALIMENTACIÓN:	15 Vdc
CORRIENTE CONSUMIDA DEL ZBUS:	20 mA @ 15Vdc
TENSIÓN MÍNIMA DE FUNCIONAMIENTO:	14 V
MONTAJE:	Dentro del mecanismo de rejilla
DIMENSIONES:	77 x 35 x 17 mm
RANGO DE TEMPERATURA AMBIENTE - FUNCIONAMIENTO:	-10°C a 55°C
ALMACENAMIENTO:	-30°C a 60°C
TRANSPORTE:	-30°C a 60°C
NORMATIVA - CONFORME A LAS DIRECTIVAS DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA Y DE BAJA TENSIÓN	EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1



• **INSTALACIÓN**



No conectar el ZBUS en los conectores reservados para la conexión de la rejilla ya que pueden dañar el equipo.

• **OBSERVACIONES**

- Máxima distancia del ZBUS, del ControlKlima al punto más alejado: 300m. Atención a la alimentación (pérdidas en el cable).
- Canalización de las líneas de baja tensión (ZBUS) por tubo distinto al de alimentación (230V).
- Utilizar para el ZBUS cable de 2 hilos sin polaridad de sección mínima de 0,75 mm<sup>2</sup>. Se recomienda al menos 1 mm<sup>2</sup>.