POTENCIÓMETRO PARA MOTOR EC **TLR 010**

Regulador manual de velocidad



El TLR 010 es un potenciómetro aplicable a la programación externa de motores EC y a todo tipo de instalaciones domésticas e industriales que necesiten una resistencia de 10KOhm, para dar una tensión de alimentación máxima de 12Vdc/1mA.

La tensión de salida programada se ajusta de forma continua desde 0 hasta el máximo mediante el botón giratorio, que también permite conectar y desconectar (ON/OFF).

Especialmente indicado para el control manual de la velocidad y del caudal de aire de ventiladores eléctricos con salida de 0-10V, variadores de frecuencia y motores EC.

Especificaciones

- Resistencia: 10K Ohm (-20%/+20%)
- Capacidad del interruptor: 2A/250Vac
- Interruptor ON/OFF en el potenciómetro
- Regulación de mín. a máx.
- Montaje empotrado IP44
- Montaje en superficie IP54
- Caja exterior: plástico ABS-V0, RAL 9010
- Caja interior: poliamida
- Temperatura ambiente: 0-35ºC
- Temperatura de almacenamiento: 0-40ºC
- Dimensiones: 85x85x75mm



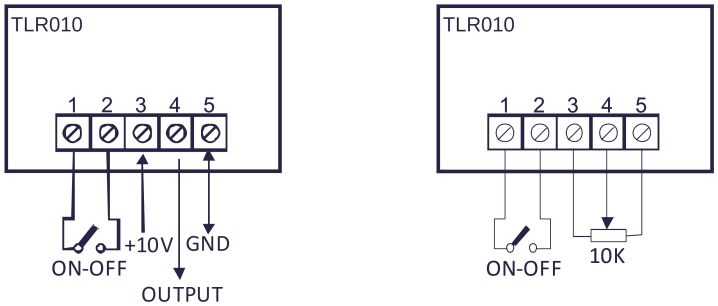
Ventajas

- Especial para sistemas de ventilación
- Alta calidad y bajo precio
- Fácil instalación

Normas

- Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE
- Directiva RAEE 2012/19/UE
- Directiva RoHS 2011/65/UE

Esquema de conexión



Conexión de control para motor EC