

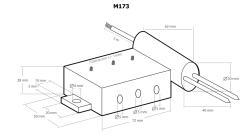
Kemo Flectronic GmbH

Mato Vukovic Leher Landstr. 20 27607 Geestland Germany

http://www.kemo-electronic.de email: info@kemo-electronic.de

M173 - Sensor de humedad en el suelo





Este sensor conecta su bomba de riego de jardín o la válvula eléctrica cuando el suelo está seco y se desconecta cuando hay bastante humedad en el suelo. Enterrar la cabeza de medida a la profundidad donde debe medir y se debe conectar con el aparato de base por un cable. Se entregan aprox. 2 m de cable, pero el cable de sensor se puede prolongar hasta 20 m con un cable normal bipolar. El aparato se acciona por una fuente de alimentación enchufable comercial (12 V/DC estabilizado, > 130 mA, conector Jack 3,5 mm). Si Vd. quiere regar el jardín solamente a horas o días de la semana determinadas entonces puede poper un interruptor horario comercial delante de la fuente de alimentación puede poner un interruptor horario comercial delante de la fuente de alimentación enchufable y programarlo correspondientemente. El sensor de humedad del suelo comienza a trabajar cuando recibe corriente de la fuente de alimentación.

Tensión de servicio: 12 V= estabilizado < 130 mA, enchufe hembra 3,5 mm Indicación: 3 LEDs: "Conectado"..."Desconectado"..."Pausa" Contacto de conmutación: contacto de relé libre de potencial 1 x CON máx. 3 A (hasta 25 V o también 230

V/AC, véase la descripción) Conexiones: bornes roscados

Retrasos de tiempo: aprox. 18 - 30 minutos respectivamente Umbral de conmutación: ajustable con progresión continua

Montar el aparato básico en un sitio seco

Medidas del sensor de humedad del suelo: diámetro aprox. 30 x 64 mm más 2 clavijas metálicas cincadas

aprox. 4 x 40 mm

Medidas del aparato básico: aprox. 72 x 50 x 28 mm (sin pies de fijación)