



20 000 087 - 1

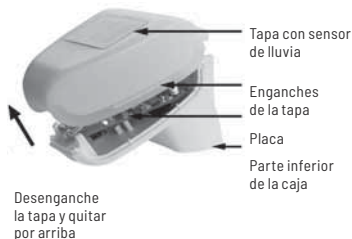
Eltako

Sensor de lluvia RS

Estos dispositivos electrónicos solo pueden ser instalados por personal autorizado. En otro caso existe peligro de fuego o de descarga eléctrica.

Temperatura ambiental:
-30°C hasta +50°C.
Temperatura almacenaje:
-25°C hasta +70°C.
Humedad aire relativa:
Media anual <75%.

El sensor de lluvia RS notifica de lluvia al relé de sensores conectado LRW12D. Como cable de conexión, es suficiente con un cable telefónico J-Y(ST)Y 2 x 2 x 0,8 o equivalente. Longitud máxima permitida, 100m. Kompaktes Kunststoffgehäuse, Ixbxh = 118 x 96 x 77 mm, Schutzart IP44, Umgebungstemperatur -30°C bis +50°C. Para la alimentación eléctrica incluida la calefacción del sensor de lluvia (1,2W) es necesaria una fuente de alimentación SNT61-230V/24V DC o SNT12-230V/24V DC. Un LED parpadea verde al tener alimentación y amarillo cuando llueve.



Conexión del sensor

En primer lugar, se tiene que fijar el soporte de pared perpendicular a la pared o a un mástil. La tapa del sensor de lluvia esta enganchada en la parte inferior derecha e izquierda. Retire la tapa del sensor de lluvia. Vaya con cuidado para no separar el cable de conexión que esta entre la placa y la parte inferior y el sensor de lluvia (cable con enchufe).

Ejecute el cable a través del sello de caucho en la parte inferior del sensor de lluvia y conéctelo a los bornes adecuados.

Alimentación de 24V DC en los terminales + y -. Los terminales RS y GND corresponden a los terminales RS y GND del LRW12D-UC.

¡Atención! una conexión incorrecta puede provocar la destrucción el sensor de lluvia y los dispositivos conectados a él.

Cerrar la caja poniendo la tapa en la parte inferior. La tapa debe cerrarse haciendo un „click“ por derecha e izquierda.

Lugar de montaje

Elige una ubicación de montaje exterior en el edificio, donde la lluvia puede ser notada libremente por el sensor. No deben haber construcciones encima del sensor de lluvia, desde los cuales puedan caer gotas, después de que ya haya dejado de llover o nevar.



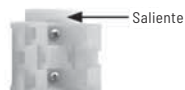
El sensor de lluvia se tiene que fijar en una pared (o un mástil) perpendicular.



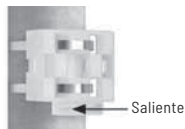
El sensor de lluvia debe estar montado en la dirección transversal, horizontal.

Montaje del soporte

El sensor de lluvia incluye un soporte combinado para pared y mástil. Este soporte viene de fábrica fijado con un adhesivo en la parte trasera de la caja. Fije el soporte perpendicular en la pared o en el mástil. La distancia entre los agujeros es de 22 mm, el diámetro de los agujeros de 5 mm.



Para montaje en pared: lado plano a la pared, saliente en forma de media luna en la parte superior.



Para montaje en mástil: lado curvo hacia el mástil, saliente hacia abajo.

Montaje del sensor

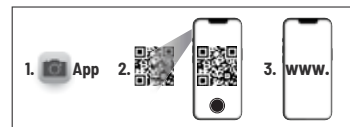
Empuje la caja desde arriba en el soporte de fijación. La espita del soporte debe estar sobre los railes de las ranuras de la caja. Para el desmontaje se puede empujar el sensor de lluvia contra la resistencia de los enganches.



Instrucciones de uso y documentos en otras lenguas:



<http://eltako.com/redirect/RS>



Guardarlo para el uso posterior!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Asesoramiento y soporte técnico:

+34 650 959702 y +34 692 835972

klassmann@eltako.com

eltako.com

04/2023 Salvo modificaciones.