



## JB-EXT-TH-R Termómetro inalámbrico exterior

El termómetro inalámbrico puede utilizarse en entornos exteriores o entornos con condiciones climáticas exigentes. En la aplicación MyJABLOTRON, se puede trazar un gráfico de temperatura, notificaciones por temperatura o conmutar una PG al alcanzar una cierta temperatura que puede ser preconfigurada.

○ [Declaration of conformity - JB-EXT-TH-R \(PDF 317,4 kB\)](#)

### Descripción

El termómetro está diseñado para los paneles de control del sistema JABLOTRON 100+. Mide la temperatura interna o una temperatura externa a través de un sensor (JB-TS-PT1000) que puede ser conectado, el cual mide un rango de temperaturas de -50 °C a +200 °C.

El producto se alimenta a través de dos baterías con un tiempo de vida de servicio de 10 años.

### Especificaciones técnicas

<b>Temperatura de operación</b>	-25 °C a +60 °C
<b>Humedad de operación</b>	0 % - 100 %
<b>Alimentación</b>	1 o 2 baterías CR123
<b>Tiempo de operación con el sensor de temperatura interno</b>	aprox. 10 años con dos baterías, aprox. 5 años con una batería
<b>Tiempo de operación con el sensor de temperatura externo</b>	aprox. 4 años con dos baterías, aprox. 2 años con una batería
<b>Frecuencia de comunicación</b>	868.1 MHz
<b>Rango de medición de temperatura por el sensor de temperatura interno</b>	-25 °C a +60 °C
<b>Rango de medición de temperatura por el sensor de temperatura externo</b>	-50 °C a +200 °C
<b>Clase de protección</b>	IP 53