



JB-EXT-TH-R Langaton ulkolämpömittari

Langatonta lämpömittaria voidaan käyttää ulkotiloissa ja ympäristöissä, joissa vallitsevat vaativat ilmasto-olosuhteet. Voit MyJABLOTRON-sovellusta käyttämällä luoda lämpötilakaavion sekä asettaa lämpötilailmoituksia ja ohjata PG-lähtöjä haluttujen lämpötilojen mukaisesti.

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

Kuvaus

Lämpömittari on tarkoitettu JABLOTRON 100+ -järjestelmän keskusyksiköihin. Se mittaa sisälämpötilaa ja siihen voidaan yhdistää ulkoinen lämpötila-anturi (JB-TS-PT1000), jonka lämpötilamittausalue kattaa välin -50 °C – +200 °C.

Laite saa käyttöjännitteensä kahdesta paristosta, joiden kokonaiskäyttöikä on jopa 10 vuotta.

Tekniset tiedot

Käyttölämpötila	-25 °C – +60 °C
Käyttökosteus	0 % - 100 %
Virtalähde	1 tai 2 CR123-litiumparistoa
Käyttöikä sisäisellä lämpötila-anturilla	noin 10 vuotta kahdella paristolla, noin 5 vuotta yhdellä paristolla
Käyttöikä ulkoisella lämpötila-anturilla	noin 4 vuotta kahdella paristolla, noin 2 vuotta yhdellä paristolla
Kommunikointitaajuus	868,1 MHz
Sisäisen lämpötila-anturin mittaama lämpötila-alue	-25 °C – +60 °C
Ulkaisen lämpötila-anturin mittaama lämpötila-alue	50 °C – +200 °C
Suojausluokka	IP 53