



JB-EXT-TH-B Bus- Außenthermometer

Das Bus-Thermometer kann in einer Außenumgebung oder in einer Umgebung mit anspruchsvollen klimatischen Bedingungen eingesetzt werden. In der MyJABLOTRON-Anwendung kann eine Temperaturgrafik dargestellt werden. Auch ist es möglich, Benachrichtigungen zur Temperatur oder das Umschalten von PGs bei Erreichen einer bestimmten Temperatur einzustellen.

○ [Declaration of conformity - JB-EXT-TH-B \(PDF 316,64 kB\)](#)

Beschreibung

Das Thermometer eignet sich für Zentralen des Systems JABLOTRON 100+. Es misst die Innentemperatur. Auch kann ein externer Temperatursensor (JB-TS-PT1000) mit einem Messtemperaturbereich von -50 °C bis +200 °C verbunden werden.

Technische Angaben

Strom	vom BUS, 12 V (8 ... 36V)
BUS-Unterspannungswarnung	bei 8,5 V
Stromverbrauch im Standby-Modus	1 mA
Stromverbrauch für Kabel	25 mA
Abmessungen	90 x 110 x 35 mm
Gewicht	125 g
Temperaturmessbereich des internen Sensors	-25 °C bis +60 °C
Temperaturmessbereich des externen Sensors	-50 °C bis +200 °C
Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Genauigkeit des Temperaturmessbereich des internen Sensors	±0.6 °C
Genauigkeit des Temperaturmessbereich des externen Sensors	±1 °C
IP Deckung	IP53
Entspricht auch	EN 12098-1, EN 60529, EN 50581, EN 60730-1, EN 50130-4, EN 55032 (EN 61000-6-3, EN 55024 (EN 61000-6-1))

