IQTA-TMP2

1-Wire-Temperaturfühler aus Edelstahl · 2 m



IQTA-TMP2 ist ein dreiadriger DS18B20-Temperaturfühler für kompatible IQtronic-Steuergeräte. Die Edelstahlsonde hat ein Gehäuse von 6 × 60 mm; das schwarze Kabel endet in roten, gelben und schwarzen Adern mit gecrimpten Aderendhülsen. Für Temperaturüberwachung, Alarme und Fernsteuerung. Das Steuergerät muss DS18B20 am UIN-Bus unterstützen.

Technische Daten

DS18B20	1-Wire
Kabel	2 m · 3 Adern mit Aderendhülsen
Sondenkörper	Edelstahl · Ø 6 × 60 mm
Sensorversorgung	3.0–5.5 V DC (DS18B20)

Vsys / UIN / GND

Rot → Vsys; Gelb → UIN (DATA); Schwarz → GND. Nur bei ausgeschaltetem Steuergerät anschließen.

DS18B20-Chip: −55 bis +125 °C; ±0,5 °C von −10 bis +85 °C. Dies sind Chipdaten, keine Freigabe für die gesamte Kabelbaugruppe.