

## Cube20S Analoges Eingangsmodul AI4

4x16Bit R/RTD (0 .. 3000 Ohm) 12 Parameterbytes

Erweiterungsmodul

AI4 - (E) RTD 2-, 3-Leiter

Benötigt weniger Parameterbytes als Art.-Nr. 57265  
für Widerstände und Temperatur

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen

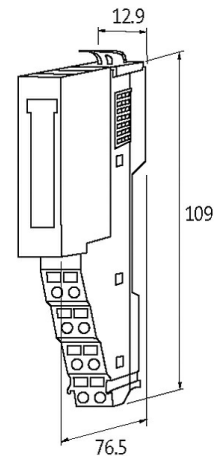


Abbildung stellvertretend



#### Technische Daten

Betriebsspannung 24 V DC (EN 61131-2)

#### Allgemeine Daten

Befestigungsart schnappbar auf Tragschiene (EN 60715)

Temperaturbereich 0...+60 °C (Lagertemperatur -25...+70 °C)

Schutzart IP20

Anschlussart Federkraftsteckklemmen: max. 1.5 mm<sup>2</sup> (AWG 16)

Abmessungen HxBxT 109x12.9x76.5 mm

#### Eingang

Anschlussart 2-Leiter (4 Eingänge); 3-, 4-Leiter (2 Eingänge)

Genauigkeit 0.7...1.4%

Wandlungszeit (analog) max. 4.2...324.1 ms, 50 Hz (pro Kanal)

Auflösung (analog) 15 Bit + Vorzeichen

Typ Pt100, Pt1000, Ni100, Ni1000, R 0...3000 Ω

#### Interne Kommunikation

Stromaufnahme max. 55 mA

Versorgung Modul über Systemverbindung

#### Diagnose

Kommunikationsstatus per LED

Diagnose per LED pro Modul und Kanal

Diagnose per BUS pro Modul

Überwachung - Unterspannung	ja
Überwachung - keine Spannung	nein
Drahtbruch Unter-/Überschreitung Überlast	pro Kanal per LED und BUS
Kurzschluss und Überlast	ja

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879424042
eClass	27242601
Ursprungsland	TH
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85389099