

Cube20S Analoges Eingangsmodul AI2

2X16Bit (U -10...+10V)

Erweiterungsmodul
AI2 - (E) I
Spannung

Abbildungen

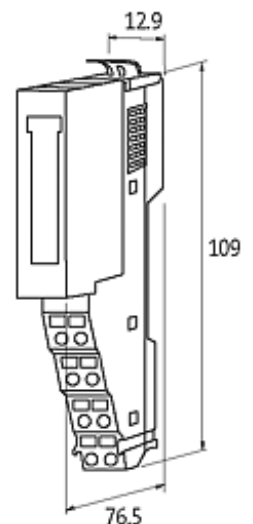


Abbildung stellvertretend

Zulassungen



Eingang

Wandlungszeit (analog)	240 µs (alle Kanäle)
Auflösung (analog)	15 Bit + Vorzeichen
Genauigkeit	max. ±0.2 %
Anschlussart	Differenzspannungseingang

Interne Kommunikation

Modulversorgung	über Systemverbindung
Stromaufnahme	max. 60 mA aus System, max. 25 mA aus extern (UI)

Technische Daten

Betriebsspannung	24 V DC (20.4...28.8 V DC)
------------------	----------------------------

Allgemeine Daten

Schutzart	IP20
Anschlussart	Federkraftsteckklemmen: max. 1.5 mm ² (AWG 16)
Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene (EN 60715)
Temperaturbereich	0...+60 °C (Lagertemperatur -25...+70 °C)

Spannungseingänge

Eingangswiderstand	200 kOhm
Messbereich	-10 V DC...+10 V DC

Diagnose

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

Kaufmännische Daten

Mindestbestellmenge	1
Ursprungsland	TH
Zolltarifnummer	85389099