

## Cube20S Analoges Eingangsmodul AI4

4X16BIT (I 0(4)...20 mA)

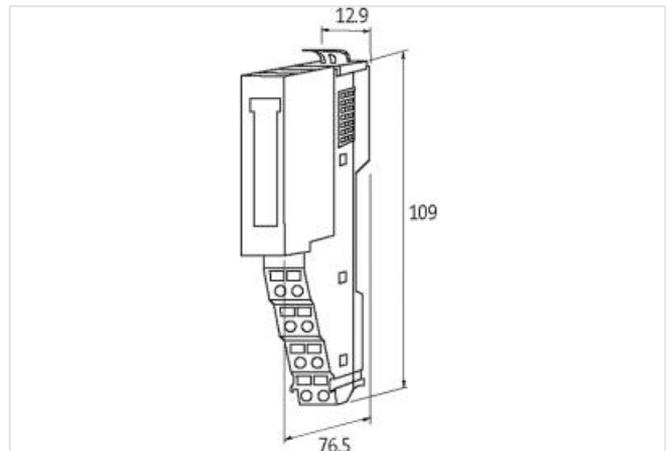
Erweiterungsmodul  
AI4 - (E) I  
Strom

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen



Abbildung stellvertretend



#### Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242601
ECLASS-7.0	27242601
ECLASS-8.0	27242601
ECLASS-9.0	27242601
ECLASS-10.1	27242601
ECLASS-11.1	27242601
ECLASS-12.0	27242601
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879423755
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

#### Elektrische Daten | Versorgung

Leerlaufstrom extern max.	20 mA
Stromaufnahme max.	60 mA
Modulversorgung	über Systemverbindung

#### Elektrische Daten | Eingang

Bürde max.	60 Ω
Eingangsstrom Modus 2 min.	4 mA
Eingangsstrom Modus 2 max.	20 mA
Eingangsstrom min.	0 mA

Eingangsstrom max.	20 mA
Wandlungszeit Analogeingang pro Kanal	0,48 ms

#### Diagnosen

Diagnose	Unterspannung
Diagnose per BUS	pro Modul
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
Kurzschluss-Diagnose	ja
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Überlast-Diagnose	ja

#### Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
--------------------------	------

#### Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene, (EN 60715)
Höhe	109 mm
Breite	12,9 mm
Tiefe	76,5 mm

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	70 °C

#### Anschlussstyp 2

Anschlussstyp 1	Power
Anschlussstyp 2	Power
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	8
PIN 1	n.c.
PIN 2	24 V DC
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC Sys
PIN 5	n.c.
PIN 6	24 V DC
PIN 7	0 V
PIN 8	0 V Sys
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	8
PIN 1	+ AI 0
PIN 2	- AI 0
PIN 3	+ AI 2
PIN 4	- AI 2
PIN 5	+ AI 1
PIN 6	- AI 1
PIN 7	+ AI 3
PIN 8	- AI 3