

Cube20S Analoges Eingangsmodul AI4

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

Erweiterungsmodul

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

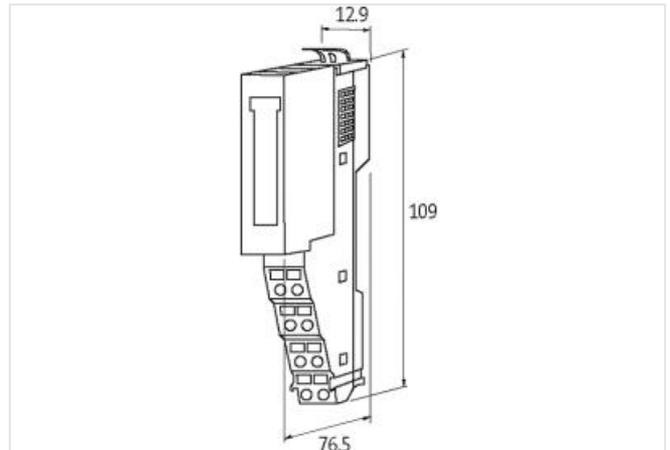
Benötigt weniger Parameterbytes als Art.-Nr. 57265
für Widerstände und Temperatur

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



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	4048879424042
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Stromaufnahme max.	55 mA
Modulversorgung	über Systemverbindung

Elektrische Daten | Eingang

Typ Eingang	Pt100, Pt1000, Ni100, Ni1000, R 0...3000 Ω
Wandlungszeit Analogeingang pro Kanal max.	324,1 ms

Diagnosen

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03.05.2024

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

Konformität

Produktstandard	EN 61131-2
-----------------	------------

Anschlussyp 2

Anschlussyp 1	Power
Anschlussyp 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