

Cube20S Analoges Eingangsmodul AI2

2x16Bit TH 10 Parameterbytes

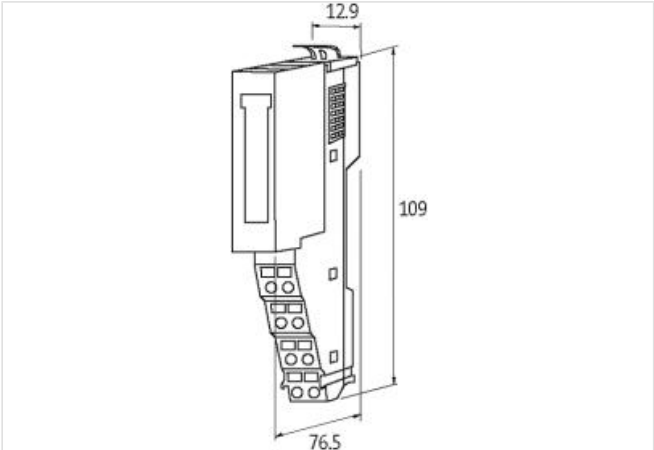
Erweiterungsmodul  
AI2 - (E) TC 7 Byte  
für Thermoelemente

[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               | 4048879423571 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

Elektrische Daten | Versorgung

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Betriebsspannung DC       | 24 V                  |
| Betriebsspannung DC min.  | 20,4 V                |
| Betriebsspannung DC max.  | 28,8 V                |
| Leerlaufstrom extern max. | 30 mA                 |
| Stromaufnahme max.        | 55 mA                 |
| Modulversorgung           | über Systemverbindung |

Elektrische Daten | Eingang

|             |                              |
|-------------|------------------------------|
| Typ Eingang | E, B, C, J, K, L, N, R, S, T |
|-------------|------------------------------|

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: 26.04.2024

Wandlungszeit Analogeingang pro Kanal 84,2 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. | 55 °C  |
| Lagertemperatur min.    | -20 °C |
| Lagertemperatur max.    | 85 °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           | + TC 0               |
| PIN 2           | - TC 0               |
| PIN 5           | + TC 1               |
| PIN 6           | - TC 1               |