

## Cube20S Analoges Ausgangsmodul AO4

4X16Bit U (-10...+10 V)

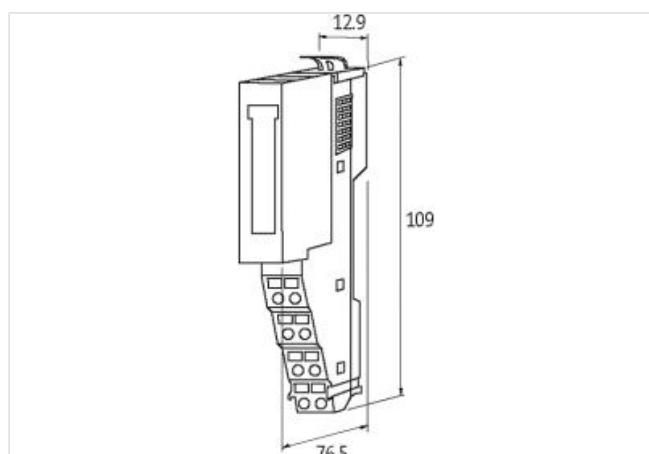
Erweiterungsmodul  
AO4 - (E) U  
Spannung

### [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               | 4048879424622 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Stromaufnahme max. | 60 mA                 |
| Modulversorgung    | über Systemverbindung |

#### Elektrische Daten | Ausgang

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Bürde min.                  | 5 kΩ   |
| Wandlungszeit Analogausgang | 0,2 ms |

#### Diagnosen

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Aktorwarnung | pro Modul per LED und BUS |
| 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 |
| Galvanische Trennung Betriebsspannung | ja   |
| Galvanische Trennung Eingang/Eingang  | ja   |

**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  |

**Anschlusstyp 2**

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Anschlusstyp 1  | Power                |
| Anschlusstyp 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           | AO 0                 |
| PIN 2           | AGND                 |
| PIN 3           | AO 2                 |
| PIN 4           | AGND                 |
| PIN 5           | AO 1                 |
| PIN 6           | AGND                 |
| PIN 7           | AO 3                 |
| PIN 8           | AGND                 |