

## Cube67 E/A Erweiterungsmodul

16 digitale Eingänge

Erweiterungsmodul

DI16 (E) PNP - 8x M12

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

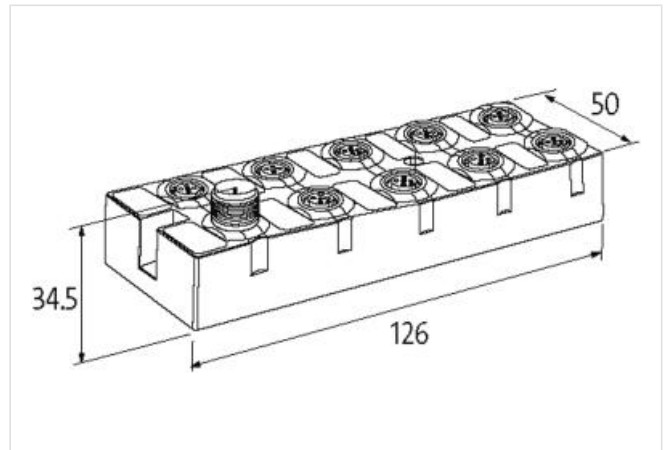
Gehäuse ist vollvergossen.

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen



Abbildung stellvertretend



#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27242604      |
| ECLASS-6.1         | 27242604      |
| ECLASS-7.0         | 27242604      |
| ECLASS-8.0         | 27242604      |
| ECLASS-9.0         | 27242604      |
| ECLASS-10.1        | 27242604      |
| ECLASS-11.1        | 27242604      |
| ECLASS-12.0        | 27242604      |
| ETIM-5.0           | EC001599      |
| GTIN               | 4048879048576 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Norm Betriebsspannung  | EN 61131-2 |
| Betriebsspannung US DC | 24 V       |
| Stromaufnahme max.     | 50 mA      |
| Summenstrom UA max.    | 4 A        |
| Summenstrom US max.    | 4 A        |

#### Elektrische Daten | Eingang

|              |    |
|--------------|----|
| Überlastfest | ja |
|--------------|----|

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: 05.05.2024

Murrelektronik AG | Hardmorgenweg 19 | 8222 Beringen | Fon +41 52 687 27 27 | Fax +41 52 687 27 17 | shop@murrelektronik.ch | shop.murrelektronik.ch

|                                            |                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Kurzschlussfest                            | ja                                                  |
| Typ Eingang                                | PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter |
| Eingangszeitfilter                         | 1 ms                                                |
| Sensorstrom US je Eingang max.             | 0,2 A                                               |
| <b>Diagnosen</b>                           |                                                     |
| Diagnose                                   | Unterspannung, keine Spannung                       |
| Diagnose per BUS                           | pro Modul und Kanal                                 |
| Diagnose per LED                           | pro Modul und Kanal                                 |
| Kurzschluss-Diagnose                       | ja                                                  |
| LED-Anzeige                                | Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr                   |
| Überlast-Diagnose                          | ja                                                  |
| <b>Geräteschutz   Elektrisch</b>           |                                                     |
| Schutzart (EN IEC 60529)                   | IP67                                                |
| <b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>    |                                                     |
| Geeignet für Befestigungsart               | 2-Loch Schraubbefestigung                           |
| Höhe                                       | 126 mm                                              |
| Breite                                     | 50 mm                                               |
| Tiefe                                      | 34,5 mm                                             |
| <b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b> |                                                     |
| Betriebstemperatur min.                    | 0 °C                                                |
| Betriebstemperatur max.                    | 55 °C                                               |
| Lagertemperatur min.                       | -20 °C                                              |
| Lagertemperatur max.                       | 75 °C                                               |
| <b>Anschlussyp 3</b>                       |                                                     |
| Anschlussyp 1                              | 0-7                                                 |
| Anschlussyp 2                              | Bus In                                              |
| Anschlussyp 3                              | Bus Out                                             |
| Familie-Bauform                            | M12                                                 |
| Geschlecht                                 | female                                              |
| Farbe Kontaktträger                        | schwarz                                             |
| Kodierung                                  | A                                                   |
| Polzahl                                    | 5                                                   |
| PIN 1                                      | 24 V DC (US)                                        |
| PIN 2                                      | DI / Diag 10-17                                     |
| PIN 3                                      | 0 V                                                 |
| PIN 4                                      | DI 0-7                                              |
| PIN 5                                      | PE                                                  |
| Familie-Bauform                            | M12                                                 |
| Geschlecht                                 | male                                                |
| Farbe Kontaktträger                        | schwarz                                             |
| Kodierung                                  | A                                                   |
| Polzahl                                    | 6                                                   |
| PIN 1                                      | 24 V DC (UA)                                        |
| PIN 2                                      | 24 V DC (US)                                        |
| PIN 3                                      | 0 V                                                 |
| PIN 4                                      | Bus internal                                        |
| PIN 5                                      | Bus internal                                        |
| PIN 6                                      | 0 V                                                 |
| Familie-Bauform                            | M12                                                 |
| Geschlecht                                 | female                                              |
| Farbe Kontaktträger                        | schwarz                                             |
| Kodierung                                  | A                                                   |

|         |              |
|---------|--------------|
| Polzahl | 6            |
| PIN 1   | 24 V DC (UA) |
| PIN 2   | 24 V DC (US) |
| PIN 3   | 0 V          |
| PIN 4   | Bus internal |
| PIN 5   | Bus internal |
| PIN 6   | 0 V          |