

## Cube67 E/A Kompaktmodul

8 multifunktionale Kanäle

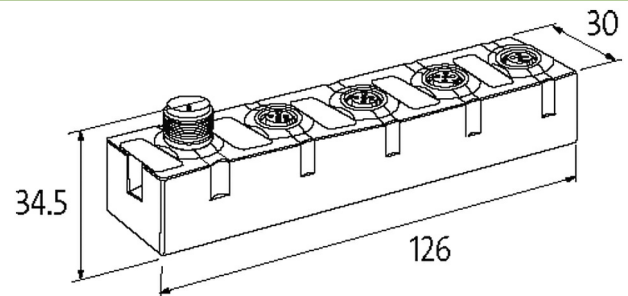
Kompaktmodul  
DIO8 - 0.5 A (C) - 4x M12  
kurzschluss- und überlastfest  
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".  
Gehäuse ist vollvergossen.

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen



Abbildung stellvertretend



#### Allgemeine Daten

|                   |   |
|-------------------|---|
| Befestigungsart   | 2-Loch Schraubbefestigung                 |
| Temperaturbereich | 0...+55 °C (Lagertemperatur -20...+75 °C) |
| Schutzart         | IP67                                      |
| Abmessungen HxBxT | 126x30x34.5 mm                            |

#### Ausgang

|                        |  |
|------------------------|--|
| Lampenlast             | 10 W   |
| Aktorversorgung UA     | 24 V DC (EN 61131-2), über Systemverbindung (max. 4 A) |
| Schaltstrom je Ausgang | max. 0.5 A (kurzschluss- und überlastfest)             |

#### Eingang

|                     |   |
|---------------------|---|
| Sensorversorgung US | 24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (M12 Buchse), kurzschluss- und überlastfest |
| Typ                 | für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter, PNP                           |
| Eingangsfiler       | 1 ms  |

#### Interne Kommunikation

|                     |   |
|---------------------|---|
| LED-Anzeige         | US: Sensorversorgung und interne Spannungsversorgung (grün: OK); UA: Aktorversorgung (grün: OK) |
| Stromaufnahme       | max. 50 mA  |
| Abschlusswiderstand | im Modul integriert   |

#### Parametrierung

|       |                         |
|-------|-------------------------|
| PIN 4 | Input/Output            |
| PIN 2 | Input/Output/Diagnostic |

#### Anschlüsse

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Feldbus                        | über interne Systemverbindung               |
| Versorgung Sensor-System/Aktor | über interne Systemverbindung (max. 2x 4 A) |
| I/O-Steckplätze                | M12 (Buchse) 5-polig, A-kodiert             |

**Diagnose**

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Kommunikationsstatus         | per LED                   |
| Diagnose per LED             | pro Modul und Kanal       |
| Diagnose per BUS             | pro Modul und Kanal       |
| Aktorwarnung                 | pro Kanal per LED und BUS |
| Überwachung - Unterspannung  | ja                        |
| Überwachung - keine Spannung | ja                        |
| Kurzschluss und Überlast     | ja                        |

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879048545 |
| eClass             | 27242604      |
| Ursprungsland      | DE            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85176200      |