

**Cube67 E/A Erweiterungsmodul 8 multifunktionale Kanäle**

Erweiterungsmodul  
DIO8 - 1.0 A (E) 4×M12  
kurzschluss- und überlastfest

**Abbildung**

- multifunktional
- Frei parametrierbar

Abbildung stellvertretend

**Zulassungen****Interne Kommunikation**

Modulversorgung	über interne Systemverbindung
LED-Anzeige	US: Sensorversorgung und interne Spannungsversorgung (grün: OK); UA: Aktorversorgung (grün: OK)
Stromaufnahme	max. 50 mA
<b>Eingang</b>	
Sensorversorgung US	24 V DC, (EN 61131-2), max. 200 mA je M12-Buchse, (kurzschluss- und überlastfest)
Typ	für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter, p-schaltend (EN 61131-2)
Eingangsfiler	1 ms
<b>Parametrierung</b>	
PIN 2	Eingang/Ausgang/Diagnose
PIN 4	Eingang/Ausgang
<b>Ausgang</b>	
Aktorversorgung UA	24 V DC (EN 61131-2), über Systemverbindung (Summe max. 4 A)
Lampenlast	20 W
<b>Diagnose</b>	
Kommunikationsstatus	per LED
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
Überwachung - Unterspannung	pro Modul und Ausgang
Überwachung - keine Spannung	ja
Kurzschluss und Überlast	ja
Aktorwarnung	pro Kanal per LED und BUS
<b>Allgemeine Daten</b>	
Schutzart	IP67
Temperaturbereich	0...+55 °C (Lagertemperatur -20...+75 °C)
Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 04/13

**Kaufmännische Daten**

Nettogewicht	145
Gewichtseinheit	Gramm
Basismengeneinheit	ST
Zolltarifnummer	85176200
Liefereinheit (Stück)	1
Mindestbestellmenge (Stück)	1

**Hinweis**

Gehäuse ist vollvergossen.  
Anschlussleitungen finden Sie im Kapitel "Feld passiv"

Maßskizze

