

Cube67 E/A Kompaktmodul

4 analoge Ausgänge (U)

Kompaktmodul
AO4 - (C) 4xM12 (U)
Spannung

Gehäuse ist vollvergossen. Anschlussleitungen finden Sie im Kapitel "Anschlussstechnik"

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen

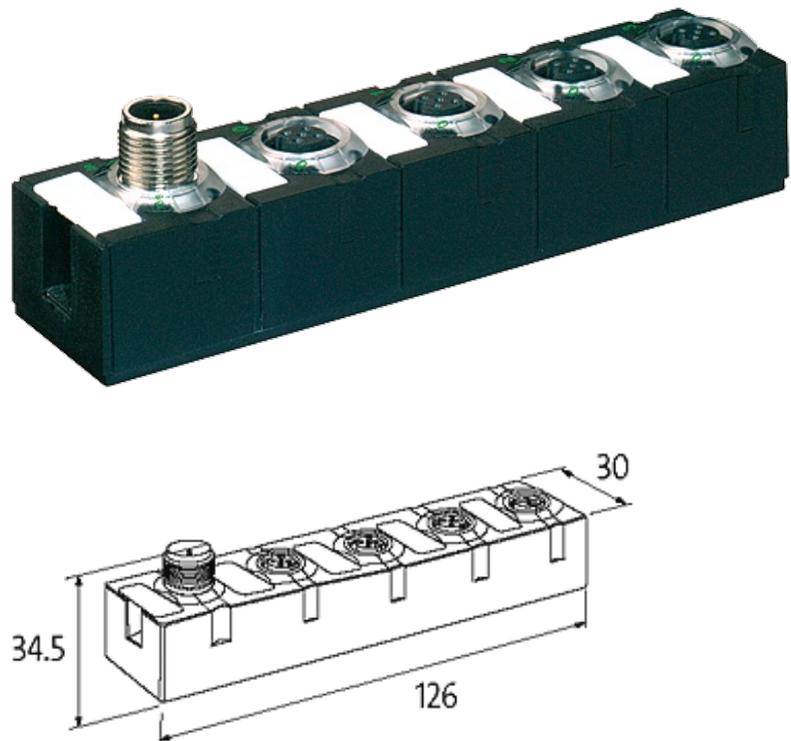
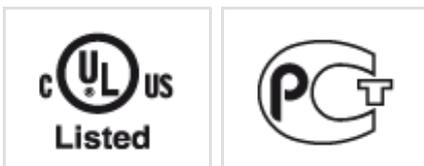


Abbildung stellvertretend

Zulassungen



Interne Kommunikation

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

Anschlüsse

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

Allgemeine Daten

Schutzart	IP67
Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Temperaturbereich	0...+55 °C (Lagertemperatur -20...+75 °C)

Spannungsausgänge

Lastwiderstand	min. 500 Ohm
Messbereich	±10 V DC, 0...10 V DC

Ausgang

Versorgungsspannung	24 V DC (EN 61131-2), über Systemverbindung (max. 4 A)
Wandlungszeit (analog)	ca. 1 ms (pro Kanal)
Aktorversorgung UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 1.6 A je M12-Buchse, (kurzschluss- und überlastfest)
Auflösung (analog)	11 Bit + Vorzeichen
Genauigkeit	max. ±0.5 % (vom Bereichsendwert)

Diagnose

Kommunikationsstatus	per LED
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
Überwachung - Unterspannung	ja
Überwachung - keine Spannung	ja
Kurzschluss und Überlast	ja
Aktorwarnung	pro Kanal per LED und BUS
Drahtbruch Unter-/Überschreitung Überlast	pro Kanal per LED und BUS

Kaufmännische Daten

Mindestbestellmenge	1
Ursprungsland	DE
Zolltarifnummer	85176200