

## Cube67+ E/A Erweiterungsmodul

12 multif. Kanäle + 4 IO-Link Master V1.1

Erweiterungsmodul

Gehäuse ist vollvergossen.

Cube67+ Module können nur in Verbindung mit Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET Busknoten betrieben werden.

DIO12 IOL4 (E) - 8x M12

IO-Link Master V1.1.2

Digitale Eingänge/Ausgänge (Multifunktional)

Kompatibel zu:

56521 ProfiBus

56526 ProfiNet

56535 EtherNet/IP

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

### Link zum Produkt

#### Abbildungen

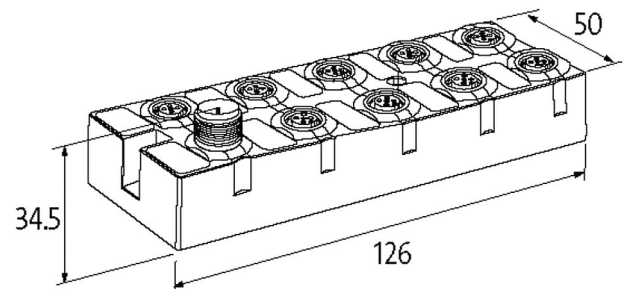


Abbildung stellvertretend



#### Allgemeine Daten

Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Temperaturbereich	0...+55 °C (Lagertemperatur -20...+75 °C)
Kompatibel zu:	56521; 56526
Schutzart	IP67
Abmessungen HxBxT	126x30x34.5 mm

#### Ausgang

Lampenlast	30 W
Aktorversorgung UA	24 V DC (EN 61131-2), über Systemverbindung (max. 4 A)
Schaltstrom je Ausgang	max. 1.6 A (kurzschluss- und überlastfest)

#### Eingang

Sensorversorgung US	24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (port 0...3); max. 700 mA (port 4...7)
Typ	für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter, PNP
Eingangsfiler	1 ms

#### IO-Link

Specification	IO-Link Master V1.1.2
Port Class	Class A + B (nicht galvanisch getrennt)
IO-Link	4x Master

Übertragungsparameter	32 Byte (In) 32 Byte (Out) per IO-Link Port
Betriebsarten	COM1; COM2; COM3 (automatic)
<b>Interne Kommunikation</b>	
LED-Anzeige	US: Sensorversorgung (grün: OK); IOL: (grün: OK); UA: Aktorversorgung (grün: OK)
Stromaufnahme	max. 100 mA
<b>Parametrierung</b>	
PIN 4	Input/Output (port 0...3); IO-Link Master (port 4...7)
PIN 2	Input/Output/Diagnostic
<b>Anschlüsse</b>	
Feldbus	über interne Systemverbindung
Versorgung Sensor-System/Aktor	über interne Systemverbindung (max. 2x 4 A)
I/O-Steckplätze	M12 (Buchse) 5-polig, A-kodiert
<b>Diagnose</b>	
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
<b>Kaufmännische Daten</b>	
EAN	4048879581431
eClass	27242604
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85389099