

Cube67+ E/A Erweiterungsmodul

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

ArtNr.: 56766

Gewicht: 0.21

Ursprungsland: CZ

Typenbezeichnung: Cube67+ DIO12 IOL4 V1.1 E 8xM12

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

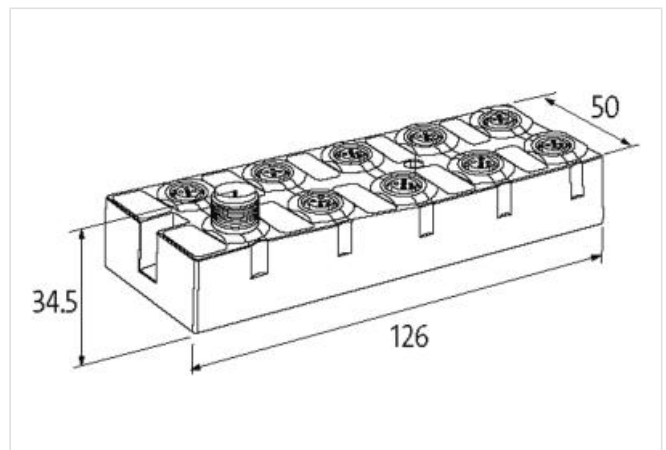
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Generelle Produktinformationen

Kompatibel zu: 56521; 56526

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	EC001597
GTIN	4048879581431
GTIN	4048879581431
Verpackungseinheit	1
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Norm Betriebsspannung	EN 61131-2
Betriebsspannung US DC	24 V
Betriebsspannung UA DC	24 V
Stromaufnahme max.	100 mA
Summenstrom UA max.	4 A
Summenstrom US max.	4 A

Elektrische Daten | Eingang

Typ Eingang	PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter
Eingangszeitfilter	1 ms
Sensorstrom US je Eingang max.	0,2 A
Sensorstrom US je IO-Link Port max.	0,7 A

Elektrische Daten | Ausgang

Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Ausgangsstrom je Pin max.	1,6 A
Lampenlast	30 W

Industrielle Kommunikation | IO-Link

IO-Link Typ	4x Master
Port Class	A, B
IO-Link Revision ID	V1.1.2
IO-Link Übertragungsrate	COM1, COM2, COM3
IO-Link Prozessdatenlänge Eingang	32 Bytes
IO-Link Prozessdatenlänge Ausgang	32 Bytes
Automatische Baudratenerkennung	ja

Diagnosen

Aktorwarnung	pro Kanal per LED und BUS
Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
IO-Link Events	Unterspannung Versorgung, keine Spannung
Kurzschluss-Diagnose	ja
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Überlast-Diagnose	ja

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
--------------------------	------

Mechanische Daten | Montagedaten

Geeignet für Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Höhe	126 mm
Breite	30 mm
Tiefe	34,5 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C

Lagertemperatur max. 75 °C

Anschlussstyp 4	
Anschlussstyp 1	Bus In
Anschlussstyp 2	Bus Out
Anschlussstyp 3	DIO
Anschlussstyp 4	DIO / IO-Link
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
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	A
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / IO-Link
PIN 5	0 V