

## Cube67+ E/A Erweiterungsmodul

4 multif. Kanäle + RS232/485/MOVIMOT

ArtNr.: 56761

Gewicht: 0.177

Ursprungsland: CZ

Typenbezeichnung: Cube67+ DIO4 RS232/485 E 4xM12

Erweiterungsmodul

DIO4 RS232/485 (E) - 4x M12 MOVIMOT®

serielle Schnittstelle

Digitale Eingänge/Ausgänge (Multifunktional)

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

Gehäuse ist vollvergossen.

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

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen

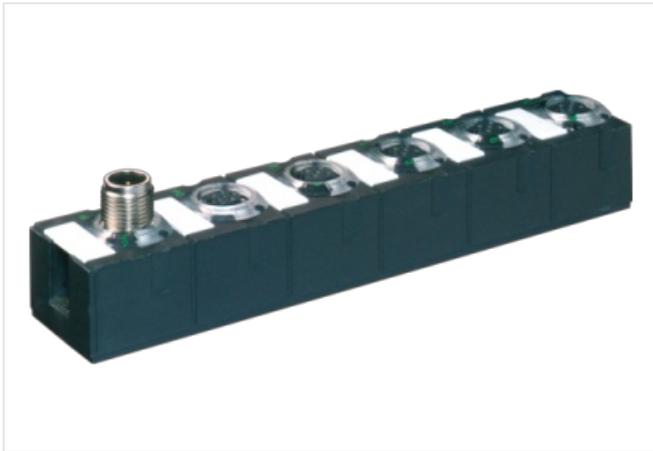
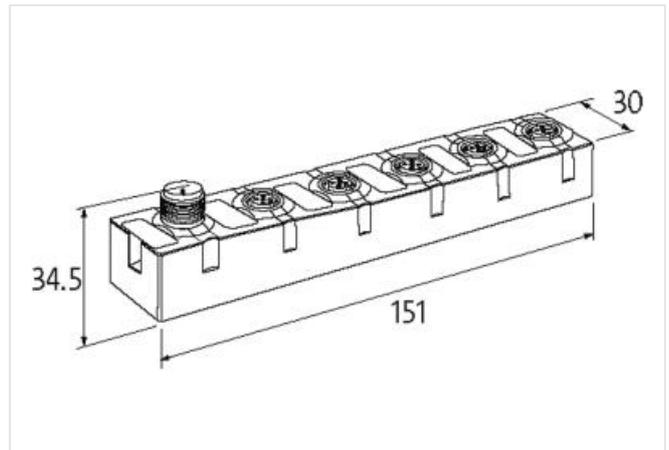


Abbildung stellvertretend



#### 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	EC001601
ETIM-6.0	EC001601
ETIM-7.0	EC001601
ETIM-8.0	EC001601

GTIN	4048879048132
------	---------------

GTIN	4048879048132
------	---------------

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.	80 mA
--------------------	-------

Summenstrom UA max.	4 A
---------------------	-----

Summenstrom US max.	4 A
---------------------	-----

#### Elektrische Daten | Eingang

Typ Eingang	PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter
-------------	-----------------------------------------------------

Überlastfest	ja
--------------	----

Kurzschlussfest	ja
-----------------	----

Eingangszeitfilter	1 ms
--------------------	------

Sensorstrom US je Eingang max.	0,2 A
--------------------------------	-------

#### Elektrische Daten | Ausgang

Überlastfest	ja
--------------	----

Kurzschlussfest	ja
-----------------	----

Ausgangsstrom je Pin max.	0,5 A
---------------------------	-------

Lampenlast	10 W
------------	------

#### Industrielle Kommunikation

Übertragungsrate max.	230,4 KBit/s
-----------------------	--------------

#### Industrielle Kommunikation | Ethernet-Funktionalität

Duplex	Voll- oder Halbduplex
--------	-----------------------

#### Diagnosen

Aktorwarnung	pro Kanal per LED und BUS
--------------	---------------------------

Diagnose	Unterspannung, keine Spannung
----------	-------------------------------

Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
------------------	---------------------

Diagnose per LED	pro Modul und Kanal
------------------	---------------------

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	151 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
----------------------	-------

#### Anschlusstyp 5

Anschlusstyp 1	Bus In
----------------	--------

Anschlussstyp 2	Bus Out
Anschlussstyp 3	I / O
Anschlussstyp 4	RS232
Anschlussstyp 5	RS485
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
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	FE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	B
Polzahl	5
PIN 1	RTS
PIN 2	TXD
PIN 3	0 V (separated)
PIN 4	RXD
PIN 5	CTS
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Kodierung	B
Polzahl	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	RS -
PIN 3	0 V

PIN 4	RS +
PIN 5	FE

---