

Cube67 E/A Klemmen-Erweiterungsmodul

8 dig.Eingänge, 8 multifunkt. Kanäle

Klemmenmodul

DIO8/DI8 - (E) TB-Box

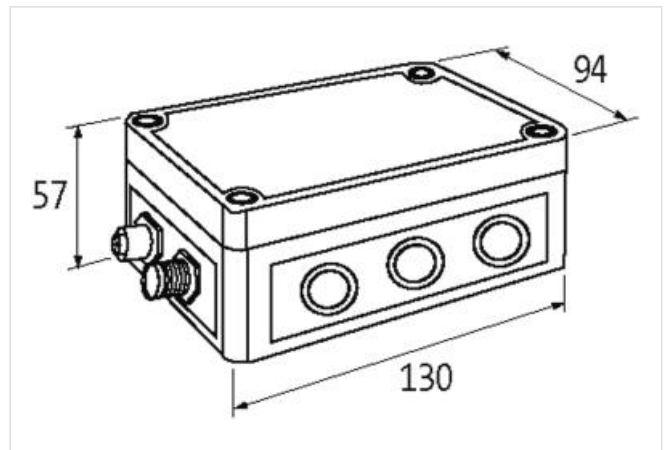
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



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	EC001599
GTIN	4048879048293
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Norm Betriebsspannung	EN 61131-2
Betriebsspannung US DC	24 V
Betriebsspannung UA DC	24 V
Stromaufnahme max.	50 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

Elektrische Daten | Ausgang

Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Ausgangsstrom je Pin max.	0,5 A
Lampenlast	10 W

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

Installation | Pin-Belegung

Klemmenreihe X0	Input
Klemmenreihe X1	Input/Output

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP66
--------------------------	------

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	verschraubt
Höhe	130 mm
Breite	94 mm
Tiefe	57 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	75 °C

Anschlusstyp 6

Anschlusstyp 1	Bus In
Anschlusstyp 2	Bus Out
Anschlusstyp 3	X0
Anschlusstyp 4	X1
Anschlusstyp 5	X2
Anschlusstyp 6	X3
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
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	8
PIN 1	DI 10
PIN 2	DI 11
PIN 3	DI 12
PIN 4	DI 13
PIN 5	DI 14
PIN 6	DI 15
PIN 7	DI 16
PIN 8	DI 17
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	8
PIN 1	DI / DO 00
PIN 2	DI / DO 01
PIN 3	DI / DO 02
PIN 4	DI / DO 03
PIN 5	DI / DO 04
PIN 6	DI / DO 05
PIN 7	DI / DO 06
PIN 8	DI / DO 07
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	8
PIN 1	24 V DC (US) 00
PIN 2	24 V DC (US) 01
PIN 3	24 V DC (US) 02
PIN 4	24 V DC (US) 03
PIN 5	24 V DC (US) 04
PIN 6	24 V DC (US) 05
PIN 7	24 V DC (US) 06
PIN 8	24 V DC (US) 07
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	8
PIN 1	0 V 00
PIN 2	0 V 01

PIN 3	0 V 02
PIN 4	0 V 03
PIN 5	0 V 04
PIN 6	0 V 05
PIN 7	0 V 06
PIN 8	0 V 07