

Cube67 DIO16 DO16 E 16xM12 (1,6/2A)

Erweiterungsmodul

DIO16 - 1.6 A DO16 - 2 A (E) - 16x M12

Digitale Eingänge/Ausgänge (Multifunktional)

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

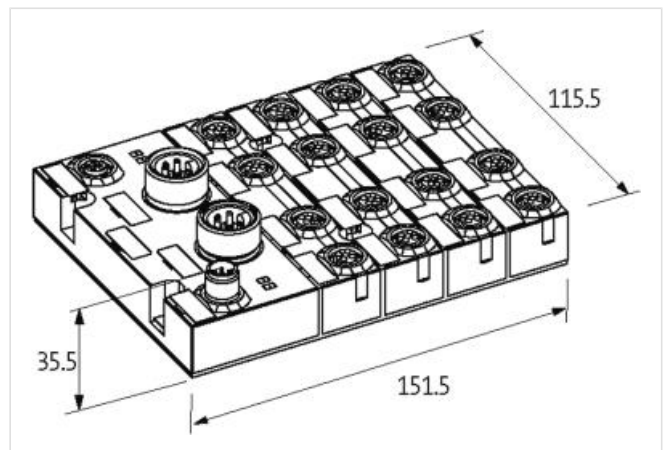
Gehäuse ist vollvergossen.

[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	4048879048422
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung US DC	24 V
Stromaufnahme max.	50 mA
Summenstrom UA max.	4 A
Summenstrom US max.	4 A

Elektrische Daten | Eingang

Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja

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

Eingangszeitfilter	1 ms
Sensorstrom US je Eingang max.	0,2 A

Elektrische Daten | Ausgang

Aktorstrom Seite 1 max.	1,6 A
Aktorstrom Seite 2 max.	2 A
Gleichzeitigkeitsfaktor pro Ausgang	50 %
Lampenlast Seite 1 max.	30 W
Lampenlast Seite 2 max.	40 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

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Überlastfest	ja

Mechanische Daten | Montagedaten

Geeignet für Befestigungsart	4-Loch Schraubbefestigung
Höhe	151,5 mm
Breite	115,5 mm
Tiefe	35,5 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

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

Konformität

Produktstandard	EN 61131-2
-----------------	------------

Anschlusstyp 6

Anschlusstyp 1	0-7
Anschlusstyp 2	0-7
Anschlusstyp 3	Bus In
Anschlusstyp 4	Bus Out
Anschlusstyp 5	Power In (UA 0) (UA 1)
Anschlusstyp 6	Power In (UA 2) (UA 3)
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	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DO
PIN 5	PE
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	7/8"
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	5
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (UA 0)
PIN 5	24 V DC (UA 1)
Familie-Bauform	7/8"
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	5
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (UA 2)
PIN 5	24 V DC (UA 3)