

## Cube20 Digitales Ein-/Ausgangsmodul

16 digitale Ein- und 16 digitale Ausgänge

Erweiterungsmodul  
Digitale Eingänge  
Digitale Ausgänge  
DI16/DO16 - (E)

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen

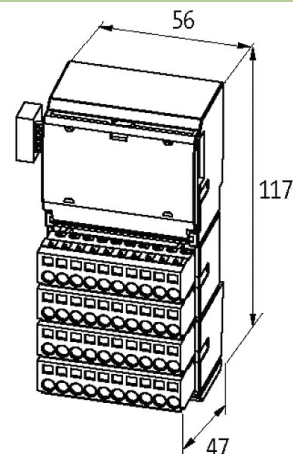


Abbildung stellvertretend

#### Allgemeine Daten

Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene (EN 60715)
Temperaturbereich	0...+55 °C (Lagertemperatur -20...+85 °C)
Schutzart	IP20
Abmessungen H×B×T	117×56×47 mm

#### Ausgang

Lampenlast	10 W
Galvanische Trennung	500 V DC zwischen Ausgängen und interner Kommunikation
Aktorversorgung UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 12 A
Schaltstrom je Ausgang	max. 0.5 A (kurzschluss- und überlastfest)

#### Eingang

Sensorversorgung US	24 V DC (EN 61131-2), max. 700 mA pro Modul
Typ	PNP (EN 61131-2)
Galvanische Trennung	500 V DC zwischen Eingängen und interner Kommunikation
Eingangsfiter	1 ms

#### Interne Kommunikation

Stromaufnahme	max. 25 mA
Versorgung Modul	über Systemverbindung

#### Anschlüsse

Feldbus	Flachbandanschluss
Versorgung Sensor-System/Aktor	8× Federkraftsteckklemmen, max. 2.5 mm <sup>2</sup> (max. 12 A)
I/O-Steckplätze	32× Federkraftsteckklemmen, max. 2.5 mm <sup>2</sup>

#### Diagnose

Kommunikationsstatus	per LED
Diagnose per LED	pro Modul und Kanal (nur Ausgänge)

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

Überwachung - Unterspannung	ja
-----------------------------	----

Überwachung - keine Spannung	nein
------------------------------	------

Kurzschluss und Überlast	ja
--------------------------	----

**Kaufmännische Daten**

EAN	4048879049245
-----	---------------

eClass	27242604
--------	----------

Ursprungsland	DE
---------------	----

Verpackungseinheit	1.000
--------------------	-------

Zolltarifnummer	85176200
-----------------	----------