

Impact20 PROFIBUS, digitales Eingangsmodul

16 digitale Eingänge

Digitale Eingänge

DI16

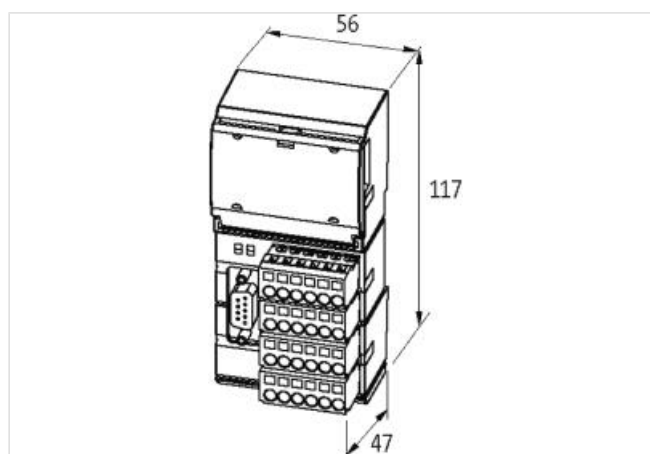
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879048101
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85389099

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Norm Betriebsspannung	EN 61131-2
Betriebsspannung US DC	24 V
Summenstrom UA max.	12 A

Elektrische Daten | Eingang

Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Typ Eingang	PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter
Strombelastbarkeit max.	0,7 A

Industrielle Kommunikation | Busdaten

Adressbereich min.	3
Adressbereich max.	99

Adresseinstellungsart

Drehschalter

Diagnosen

Diagnose	Unterspannung, keine Spannung
Diagnose per BUS	pro Modul
Diagnose per LED	pro Modul
Kurzschluss-Diagnose	ja
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Überlast-Diagnose	ja

Installation

Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm ²
---------------------------	---------------------

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
--------------------------	------

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene, (EN 60715)
Höhe	117 mm
Breite	56 mm
Tiefe	47 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	70 °C

Konformität

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

Anschlussstyp 5

Anschlussstyp 1	Bus In
Anschlussstyp 2	X0
Anschlussstyp 3	X1
Anschlussstyp 4	X2
Anschlussstyp 5	X3
Familie-Bauform	D-Sub
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	weiß
Polzahl	9
PIN 1	n.c.
PIN 2	n.c.
PIN 3	B
PIN 4	n.c.
PIN 5	PE
PIN 6	5 V
PIN 7	n.c.
PIN 8	A
PIN 9	n.c.
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	CH 00
PIN 2	CH 01

PIN 3	CH 02
PIN 4	CH 03
PIN 5	UI
PIN 6	0 V
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	CH 10
PIN 2	CH 11
PIN 3	CH 12
PIN 4	CH 13
PIN 5	n.c.
PIN 6	0 V
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	CH 20
PIN 2	CH 21
PIN 3	CH 22
PIN 4	CH 23
PIN 5	US
PIN 6	0 V
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	CH 30
PIN 2	CH 31
PIN 3	CH 32
PIN 4	CH 33
PIN 5	FE
PIN 6	FE