

Cube20 BN-PNIO DI8

Busknoten

DI8 - (BN-PNIO)

PROFINET IO

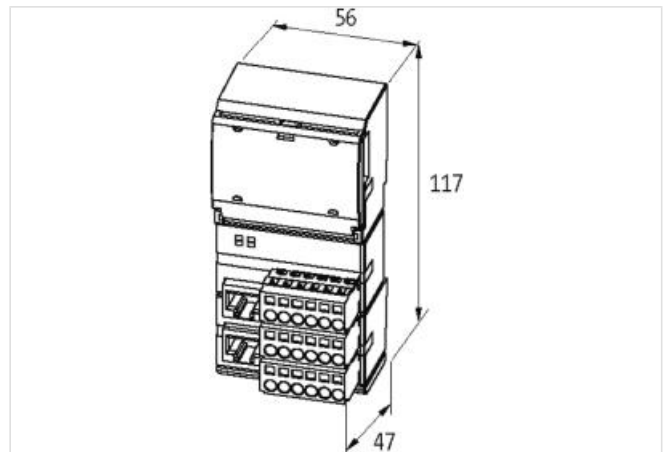
Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242608
ECLASS-7.0	27242608
ECLASS-8.0	27242608
ECLASS-9.0	27242608
ECLASS-10.1	27242608
ECLASS-11.1	27242608
ECLASS-12.0	27242608
ETIM-5.0	EC001604
GTIN	4048879049481
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85176200

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Norm Betriebsspannung	EN 61131-2
Betriebsspannung US DC	24 V
Stromaufnahme max.	150 mA
Summenstrom UA max.	4 A
Summenstrom US max.	4 A

Elektrische Daten | Eingang

Typ Eingang	PNP (EN 61131-2)
-------------	------------------

Eingangszeitfilter	1 ms
Strombelastbarkeit max.	0,7 A
Industrielle Kommunikation	
Machine Option Management	ja
Unterstütztes Protokoll	PROFINET
Industrielle Kommunikation Busdaten	
Adressbereich Ausgänge max.	1024 Bytes
Adressbereich Eingänge max.	1024 Bytes
Industrielle Kommunikation Profinet	
PROFINET Adressierung	DCP
PROFINET-Konformitätsklasse	B
PROFINET-Spezifikation	V2.2
Diagnosen	
Diagnose	Unterspannung
Diagnose per BUS	pro Modul und Kanal
Diagnose per LED	pro Modul
Kurzschluss-Diagnose	ja
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Überlast-Diagnose	ja
Installation	
Anschlussquerschnitt max.	2,5 mm ²
Installation Pin-Belegung	
Klemmenreihe X2	Input
Klemmenreihe X3	Input
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
Galvanische Trennung Betriebsspannung	ja
Galvanische Trennung Eingang/Ausgang	ja
Mechanische Daten	
Anzahl Erweiterungsmodule max.	15
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.	85 °C
Anschlusstyp 4	
Anschlusstyp 1	Ethernet In
Anschlusstyp 2	X0
Anschlusstyp 3	X1
Anschlusstyp 4	X2
Familie-Bauform	RJ45
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	8

PIN 1	TD +
PIN 2	TD -
PIN 3	RD +
PIN 4	n.c.
PIN 5	n.c.
PIN 6	RD -
PIN 7	n.c.
PIN 8	n.c.
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	UB
PIN 4	UB
PIN 5	UI
PIN 6	UI
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	DI 0
PIN 2	DI 1
PIN 3	DI 2
PIN 4	DI 3
PIN 5	US
PIN 6	0 V
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	farblos
Polzahl	6
PIN 1	DI 4
PIN 2	DI 5
PIN 3	DI 6
PIN 4	DI 7
PIN 5	0 V
PIN 6	0 V