

Cube20 AI4 U/I

4 analogové vstupy (U/I)

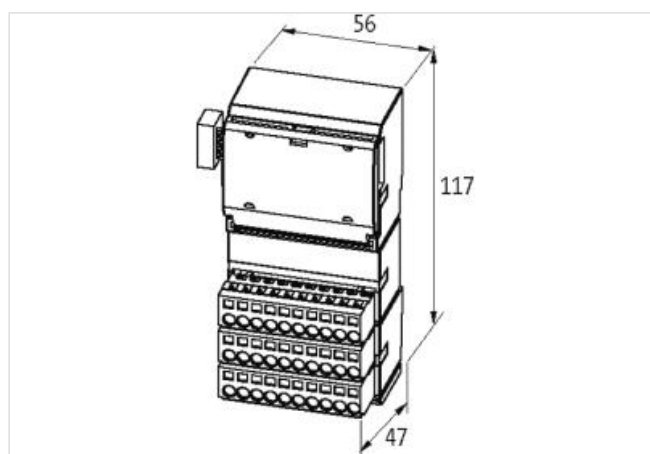
Rozšiřující modul

AI4 - (E) I

Napětí/proud

[Odkaz na produkt](#)**Ilustrace**

Ilustrační obrázek

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242601
ECLASS-7.0	27242601
ECLASS-8.0	27242601
ECLASS-9.0	27242601
ECLASS-10.1	27242601
ECLASS-11.1	27242601
ECLASS-12.0	27242601
ETIM-5.0	EC001596
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85176200
GTIN	4048879049238

Elektrické údaje | Napájení

Idle current external max.	60 mA
Příkon max.	25 mA
Výsledný proud UA max.	4 A
Výsledný proud US max.	4 A
module supply	přes systémové vedení

Elektrické údaje | Vstup

Zátěž max.	300 Ω
Vstupní proud, režim 2 min.	4 mA

Vstupní proud, režim 2 max.	20 mA
Vstupní proud min.	0 mA
Vstupní proud max.	20 mA
Vstupní odpor min.	1000 kΩ
Doba převodu na analogovém vstupu na kanál max.	2 ms

Diagnostika

Diagnostika	Under voltage
Diagnostika po sběrnici	pro modul a pro kanál
Diagnostika pomocí LED	pro modul
Diagnostika zkratů	ano
LED signalizace	Ethernetové spojení/ datová komunikace
Diagnostika přetížení	ano

Technické údaje | Instalace

Připojovací průřez max.	2,5 mm²
-------------------------	---------

Ochrana přístroje | Elektricky

Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
---------------------------	------

Mechanické údaje | Montážní údaje

Montáž	geschnappt
Suitable for mounting type	mounting rail, (EN 60715)
Výška	117 mm
Šířka	56 mm
Hloubka	47 mm

Vlastnosti prostředí | Klimaticky

Provozní teplota min.	0 °C
Provozní teplota max.	55 °C
Skladovací teplota min.	-40 °C
Skladovací teplota max.	85 °C

Výrobní standard	EN 61131-2
------------------	------------

Druh připojení 3

Druh připojení 1	X0
Druh připojení 2	X1
Druh připojení 3	X2
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	bezbarvá
Počet pinů	10
PIN 1	+ U 0
PIN 2	+ I 0
PIN 3	+ U 1
PIN 4	+ I 1
PIN 5	+ U 2
PIN 6	+ I 2
PIN 7	+ U 3
PIN 8	+ I 3
PIN 9	UI
PIN 10	UI
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female

Barva nosiče kontaktu	bezbarvá
Počet pinů	10
PIN 1	0 V
PIN 2	S 0
PIN 3	0 V
PIN 4	S 1
PIN 5	0 V
PIN 6	S 2
PIN 7	0 V
PIN 8	S 3
PIN 9	0 V
PIN 10	0 V
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	bezbarvá
Počet pinů	10
PIN 1	US
PIN 2	FE
PIN 3	US
PIN 4	FE
PIN 5	US
PIN 6	FE
PIN 7	US
PIN 8	FE
PIN 9	0 V
PIN 10	0 V