

CUBE20 AI4 U/I

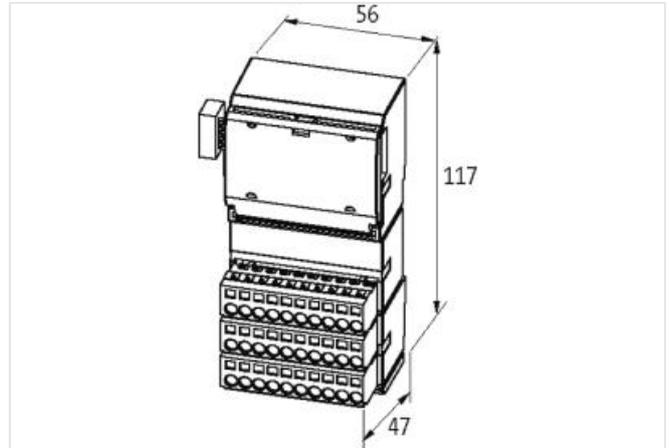
Module d'extension
AI4 - (E) I
Tension/courant

Lien vers le produit

Illustration



Photo non contractuelle



données commerciales

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
GTIN	4048879049238
Numéro du tarif douanier	85176200
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Idle current external max.	60 mA
Consommation électrique max.	25 mA
Courant total UA max.	4 A
Courant total US max.	4 A
alimentation du module	par liaison système

Caractéristiques électriques | Entrée

Charge max.	300 Ω
Courant d'entrée min. mode 2	4 mA
Courant d'entrée max. mode 2	20 mA
Courant d'entrée min.	0 mA

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 02.05.2024

Courant d'entrée max.	20 mA
Résistance d'entrée min.	1000 kΩ
Temps de conversion max. par canal, entrée analogique	2 ms

Diagnostics

Diagnostic	Under voltage
Diagnostic par BUS	par module et canal
Diagnostic par LED	par module
Diagnostic de court-circuit	oui
Indicateur à LED	Connexion Ethernet/trafic de données
Diagnostic de surcharge	oui

Caractéristiques techniques | Installation

Section de raccordement max.	2,5 mm ²
------------------------------	---------------------

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP20
-------------------------------------	------

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	geschnappt
Suitable for mounting type	rail porteur, (EN 60715)
Hauteur	117 mm
Largeur	56 mm
Profondeur	47 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	0 °C
Température de service max.	55 °C
Température de stockage min.	-40 °C
Température de stockage max.	85 °C

Produit standard	EN 61131-2
------------------	------------

Type de connexion 3

Type de connexion 1	X0
Type de connexion 2	X1
Type de connexion 3	X2
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	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
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	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
Type de raccordement	Bornes à ressort FK
Family construction form	borne
Gender	female
Couleur support de contact	Incolore
Nombre de pôles	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