

CUBE20S Analog output module AO4

4X16Bit Current I 0(4)...20mA

Moduł rozszerzający
AO4 - (E) 4x M12 (I)
Prąd

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane techniczne

Napięcie robocze 24 V DC (20.4...28.8 V DC)

Dane ogólne

Typ montażu	Zatrask na szynie DIN (EN 60715)
Zakres temperatur	0...+60 °C (temp. składowania -25...+70 °C)
Stopień ochrony	IP20
Typ połączenia	Zaciski wtykowe sprężynowe: max. 1.5 mm ² (AWG 16)
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	109×12.9×76.5 mm

Wyjście

Rozdzielczość (analogowa)	15 bitów + znak
Czas konwersji (analogowy)	200 μs (wszystkie kanały)
Separacja galwaniczna	500 V DC między wejściami i komunikacją wewnętrzną
Dokładność	max. 0.5%

Komunikacja wewnętrzna

Pobór prądu	max. 60 mA z systemu, max. 25 mA z zewnętrznego (UI), stan spoczynku
Zasilanie modułu	przez połączenie systemowe

Wyjścia prądowe

Zakres pomiarowy	0...20 mA, 4...20 mA
Rezystor obciążeniowy	max. 350 Ω

Diagnostyka

Stan komunikacyjny	przez LED
--------------------	-----------

Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
Diagnostyka przez magistralę	na moduł
Ostrzeżenie aktyatora	na moduł przez LED i magistralę
Monitorowanie - napięcie dolne	tak
Monitorowanie - bez napięcia	nie
Przerwa dolna/górna granica przeciążenia	na moduł przez LED i magistralę
Zwarcie i przeciążenie	tak

Dane handlowe

EAN	4048879562898
eClass	27242601
Jednostka pakowania	1.000
Kod taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	TH