



Rysunek podobny

## Karta danych technicznych SINAMICS Jednostka sterująca CU250S-2 PN

Nr artykułu : 6SL3246-0BA22-1FA0

Nr zamówienia klienta :  
Nr zamów. :  
Nr oferty :  
Wskazówka :

Nr poz. :  
Nr kompletacji :  
Projekt :

### Dane elektryczne

#### Napięcie elektryczne poprzez

Powermodul	DC 24 V
Zewnętrzne zasilanie elektryczne	DC 20 ... 29 V
Pobór prądu: maks.	2,00 A
Moc tracona	12,00 W

### Komunikacja

Komunikacja PROFINET, EtherNet/IP

### Wejścia / Wyjścia

#### Wejścia cyfrowe Standard

Liczba	15
Poziom przełączania: 0→1	11 V
Poziom przełączania: 1→0	5 V

#### Wejścia cyfrowe Fail Safe

Liczba	3 (Wykorzystanie 2 × DI Standard)
--------	-----------------------------------

#### Wyjścia cyfrowe

##### jako przekaźnik przełączający

Liczba	2
Wyjście (obciążenie omowe)	DC 30 V, 0,5 A

##### jako przekaźnik zwierny

Wyjście (obciążenie omowe)	DC 30 V, 0,5 A
----------------------------	----------------

#### Wejścia analogowe / cyfrowe

Liczba	2 (Wejście różnicowe)
--------	-----------------------

#### Wyjścia analogowe

Liczba	2 (wyjście z odniesieniem do potencjału)
--------	--

### Metoda regulacji

Przetwarzanie częstotliwości liniowe / kwadratowe / parametryzowane	Tak
Przetwarzanie częstotliwości z regulacją prądu przewodzenia (FCC)	Tak
U/f ECO liniowy/kwadratowy	Tak
Regulacja wektorowa, bez czujnika	Tak
Regulacja wektorowa, z czujnikiem	Tak
Regulacja momentu obrotowego, bez czujnika	Tak
Regulacja momentu obrotowego, z czujnikiem	Tak

### Warunki otoczenia

#### Temperatura otoczenia

Praca	-10 ... 50 °C (14 ... 122 °F)
Przechowywanie	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

#### Względna wilgotność powietrza

Praca, maks.	95 %
--------------	------

### Przyłącza

#### Kabel sygnałowy

Przekrój podłączenia	0,05 ... 1,50 mm <sup>2</sup> (AWG 28 ... AWG 16)
----------------------	--

### Dane mechaniczne

Rodzaj ochrony	IP20 / UL open type
Ciężar netto	0,61 kg (1,34 lb)

#### Wymiary

Szerokość	73,0 mm (2,87 in)
Wysokość	199,0 mm (7,83 in)
Głębokość	67,0 mm (2,64 in)

### Normy

Zgodność z normami	CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47
Oznaczenie CE	Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/WE