



Rysunek podobny

Karta danych technicznych SINAMICS Jednostka sterująca CU240E-2 DP-F

Nr artykułu : 6SL3244-0BB13-1PA1

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.               | 0,50 A         |
| Moc tracona                      | 5,50 W         |

Komunikacja

|             |             |
|-------------|-------------|
| Komunikacja | PROFIBUS DP |
|-------------|-------------|

Wejścia / Wyjścia

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Wejścia cyfrowe Standard |      |
| Liczba                   | 6    |
| Poziom przełączania: 0→1 | 11 V |
| Poziom przełączania: 1→0 | 5 V  |

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Wejścia cyfrowe Fail Safe |                                   |
| Liczba                    | 3 (Wykorzystanie 6 × DI Standard) |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Wyjścia cyfrowe                |   |
| jako przełącznik przełączający |   |
| Liczba                         | 2 |

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| 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                                   | Nie |
| Regulacja momentu obrotowego, bez czujnika                          | Tak |
| Regulacja momentu obrotowego, z czujnikiem                          | Nie |

Warunki otoczenia

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura otoczenia         |                                |
| Praca                         | -10 ... 55 °C (14 ... 131 °F)  |
| Przechowywanie                | -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) |
| Względna wilgotność powietrza |                                |
| Praca, maks.                  | 95 %                           |

Przyłącza

|                      |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| Kabel sygnałowy      |                                          |
| Przekrój podłączenia | 0,05 ... 1,50 mm²<br>(AWG 28 ... AWG 16) |

Dane mechaniczne

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Rodzaj ochrony | IP20 / UL open type |
| Ciężar netto   | 0,49 kg (1,08 lb)   |

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Wymiary   |                      |
| Szerokość | 7 300,0 mm (2,87 in) |
| Wysokość  | 1 990,0 mm (7,83 in) |
| Głębokość | 460,0 mm (1,81 in)   |

Normy

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