



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	Warunki otoczenia																								
Napięcie elektryczne poprzez <table><tr><td>Powermodul</td><td>DC 24 V</td></tr><tr><td>Zewnętrzne zasilanie elektryczne</td><td>DC 20 ... 29 V</td></tr><tr><td>Pobór prądu: maks.</td><td>2,00 A</td></tr><tr><td>Moc tracona</td><td>12,00 W</td></tr></table>	Powermodul	DC 24 V	Zewnętrzne zasilanie elektryczne	DC 20 ... 29 V	Pobór prądu: maks.	2,00 A	Moc tracona	12,00 W	Temperatura otoczenia <table><tr><td>Praca</td><td>-10 ... 50 °C (14 ... 122 °F)</td></tr><tr><td>Przechowywanie</td><td>-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)</td></tr></table> Względna wilgotność powietrza <table><tr><td>Praca, maks.</td><td>95 %</td></tr></table>	Praca	-10 ... 50 °C (14 ... 122 °F)	Przechowywanie	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)	Praca, maks.	95 %										
Powermodul	DC 24 V																								
Zewnętrzne zasilanie elektryczne	DC 20 ... 29 V																								
Pobór prądu: maks.	2,00 A																								
Moc tracona	12,00 W																								
Praca	-10 ... 50 °C (14 ... 122 °F)																								
Przechowywanie	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)																								
Praca, maks.	95 %																								
Komunikacja	Przyłącza																								
KomunikacjaPROFINET, EtherNet/IP	Kabel sygnałowy <table><tr><td>Przekrój podłączenia</td><td>0,05 ... 1,50 mm² (AWG 28 ... AWG 16)</td></tr></table>	Przekrój podłączenia	0,05 ... 1,50 mm² (AWG 28 ... AWG 16)																						
Przekrój podłączenia	0,05 ... 1,50 mm² (AWG 28 ... AWG 16)																								
Wejścia / Wyjścia	Dane mechaniczne																								
Wejścia cyfrowe Standard <table><tr><td>Liczba</td><td>15</td></tr><tr><td>Poziom przełączania: 0→1</td><td>11 V</td></tr><tr><td>Poziom przełączania: 1→0</td><td>5 V</td></tr></table> Wejścia cyfrowe Fail Safe <table><tr><td>Liczba</td><td>3 (Wykorzystanie 2 × DI Standard)</td></tr></table> Wyjścia cyfrowe jako przekaźnik przełączający <table><tr><td>Liczba</td><td>2</td></tr><tr><td>Wyjście (obciążenie omowe)</td><td>DC 30 V, 0,5 A</td></tr></table> jako przekaźnik zwierny <table><tr><td>Wyjście (obciążenie omowe)</td><td>DC 30 V, 0,5 A</td></tr></table> Wejścia analogowe / cyfrowe <table><tr><td>Liczba</td><td>2 (Wejście różnicowe)</td></tr></table> Wyjścia analogowe <table><tr><td>Liczba</td><td>2 (wyjście z odniesieniem do potencjału)</td></tr></table>	Liczba	15	Poziom przełączania: 0→1	11 V	Poziom przełączania: 1→0	5 V	Liczba	3 (Wykorzystanie 2 × DI Standard)	Liczba	2	Wyjście (obciążenie omowe)	DC 30 V, 0,5 A	Wyjście (obciążenie omowe)	DC 30 V, 0,5 A	Liczba	2 (Wejście różnicowe)	Liczba	2 (wyjście z odniesieniem do potencjału)	Rodzaj ochrony IP20 / UL open type Ciężar netto 0,61 kg (1,34 lb) Wymiary <table><tr><td>Szerokość</td><td>73,0 mm (2,87 in)</td></tr><tr><td>Wysokość</td><td>199,0 mm (7,83 in)</td></tr><tr><td>Głębokość</td><td>67,0 mm (2,64 in)</td></tr></table>	Szerokość	73,0 mm (2,87 in)	Wysokość	199,0 mm (7,83 in)	Głębokość	67,0 mm (2,64 in)
Liczba	15																								
Poziom przełączania: 0→1	11 V																								
Poziom przełączania: 1→0	5 V																								
Liczba	3 (Wykorzystanie 2 × DI Standard)																								
Liczba	2																								
Wyjście (obciążenie omowe)	DC 30 V, 0,5 A																								
Wyjście (obciążenie omowe)	DC 30 V, 0,5 A																								
Liczba	2 (Wejście różnicowe)																								
Liczba	2 (wyjście z odniesieniem do potencjału)																								
Szerokość	73,0 mm (2,87 in)																								
Wysokość	199,0 mm (7,83 in)																								
Głębokość	67,0 mm (2,64 in)																								
Metoda regulacji	Normy																								
<table><tr><td>Przetwarzanie częstotliwości liniowe / kwadratowe / parametryzowane</td><td>Tak</td></tr><tr><td>Przetwarzanie częstotliwości z regulacją prądu przewodzenia (FCC)</td><td>Tak</td></tr><tr><td>U/f ECO liniowy/kwadratowy</td><td>Tak</td></tr><tr><td>Regulacja wektorowa, bez czujnika</td><td>Tak</td></tr><tr><td>Regulacja wektorowa, z czujnikiem</td><td>Tak</td></tr><tr><td>Regulacja momentu obrotowego, bez czujnika</td><td>Tak</td></tr><tr><td>Regulacja momentu obrotowego, z czujnikiem</td><td>Tak</td></tr></table>	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	Zgodność z normami CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47 Oznaczenie CE Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/WE										
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																								