



Rysunek podobny / Figure similar

Dane zamówienia MLFB

MLFB-Ordering data

6SL3243-0BB30-1FA0

Nr zamówienia klienta / Client order no.:

Nr zamów. Siemens / Order no.:

Nr oferty / Offer no.:

Wskazówka / Remarks:

Nr poz. / Item no.:

Nr kompletacji / Consignment no.:

Projekt / Project:

Dane elektryczne / Electrical data

Napięcie elektryczne poprzez / Operating voltage via

Powermodul The Power Module	DC 24 V
Zewnętrzne zasilanie elektryczne External power supply	DC 20 ... 29 V
Pobór prądu: maks. Max. power consumption	0,50 A
Moc tracona Power loss	5,50 W

Wejścia / Wyjścia / Inputs / outputs

Wejścia cyfrowe Standard / Standard digital inputs

Liczba Number	6
Poziom przełączania: 0 → 1 Switching level: 0 → 1	11 V
Poziom przełączania: 1 → 0 Switching level: 1 → 0	5 V

Wejścia cyfrowe Fail Safe / Fail-safe digital inputs

Liczba Number	0
-------------------------	---

Wyjścia cyfrowe / Digital outputs

Ilość jako zestaw przełączny przekaźnika Number as relay changeover contact	2
Wyjście (obciążenie indukcyjne) Output (inductive load)	DC 250 V, 2 A
Wyjście (obciążenie omowe) Output (resistive load)	DC 30 V, 1 A
Liczba jako zestaw zwrotny przekaźnika Number as relay NO contact	1
Wyjście (obciążenie omowe) Output (resistive load)	DC 30 V, 1 A

Wejścia analogowe / cyfrowe / Analog / digital inputs

Liczba Number	2 (Wejście różnicowe) 2 (Differential input)
-------------------------	---

Wyjścia analogowe / Analog outputs

Liczba Number	2 (wyjście z odniesieniem do potencjału) 2 (Non-isolated output)
-------------------------	---

Przyłącza / Connections

Kabel sygnałowy / Signal cable

Przekrój podłączenia Conductor cross-section	0,15 ... 1,50 mm ² (AWG 24 ... AWG 16)
--	---

Warunki otoczenia / Ambient conditions

Temperatura otoczenia / Ambient temperature

Praca Operation	-10 ... 60 °C (14 ... 140 °F)
Przechowywanie Storage	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Względna wilgotność powietrza / Relative humidity

Praca, maks. Max. operation	95 %
---------------------------------------	------

Komunikacja / Communication

Komunikacja Communication	PROFINET, EtherNet/IP PROFINET, EtherNet/IP
-------------------------------------	--

Metoda regulacji / Closed-loop control techniques

Przetwarzanie częstotliwości liniowe / kwadratowe / parametryzowane V/f linear / square-law / parameterizable	Tak Yes
Przetwarzanie częstotliwości z regulacją prądu przewodzenia (FCC) V/f with flux current control (FCC)	Tak Yes
Upr. ECO liniowy/kwadratowy V/f ECO linear / square-law	Tak Yes
Regulacja wektorowa, bez czujnika Sensorless vector control	Tak Yes
Regulacja wektorowa, z czujnikiem Vector control, with sensor	Nie No
Regulacja momentu obrotowego, bez czujnika Encoderless torque control	Tak Yes
Regulacja momentu obrotowego, z czujnikiem Torque control, with encoder	Nie No

Normy / Standards

Zgodność z normami Compliance with standards	CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47 CE, UL, cUL, RCM, SEMI F47
Oznaczenie CE CE marking	Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/WE Low-voltage directive 2014/35/EC

Dane mechaniczne / Mechanical data

Rodzaj ochrony Degree of protection	IP20 / UL open type IP20 / UL open type
Ciężar netto Net weight	0,61 kg (1,34 lb)
Szerokość Width	73,0 mm (2,87 in)
Wysokość Height	199,0 mm (7,83 in)
Głębokość Depth	65,5 mm (2,59 in)