

Sterownik PLC CPU 1212FC, DC/DC/Relay, 8DI/6DO/2AI

SIMATIC S7-1200, CPU 1212FC, compact CPU, DC/DC/relay, onboard I/O: 8 DI 24 V DC 6 DO relay 2 A 2 AI 0-10 V DC, Power supply: DC 20.4-28.8V DC, Program/data memory 100 KB



Informacje ogólne

GTIN/EAN	4047623406853
Alt. ID produktu	6ES7212-1HF40-0XB0
Nazwa producenta	SIEMENS
ID produktu wg producenta	6ES72121HF400XB0
Kraj pochodzenia	Chiny
Kod celny	85371091

Opis ETIM

Klasa	Jednostka centralna sterownika PLC (EC000236)
Grupa	Przemysłowe Programowalne Sterowniki Logiczne PLC (EG000024)
Napięcie zasilające dla DC	20,4..28,8 V
Rodzaj napięcia zasilającego	DC
Liczba wyjść przekaźnikowych	6
Model	Kompaktowy
Czas przetwarzania (1k, operacje binarne)	0,08 ms
Liczba złączy sprzętowych Industrial Ethernet	1
Liczba złączy PROFINET	1
Liczba złączy sprzętowych RS-232	0
Liczba złączy sprzętowych RS-422	0
Liczba złączy sprzętowych RS-485	0
Liczba złączy sprzętowych USB	0
Liczba złączy sprzętowych równoległych	0
Liczba interfejsów sprzętowych bezprzewodowych	0
Liczba złączy sprzętowych innych	0
Liczba wyjść analogowych	0

Liczba wejść analogowych	2
Liczba wejść cyfrowych	8
Liczba wyjść cyfrowych	6
Z interfejsem optycznym	Nie
Obsługa protokołu TCP/IP	Tak
Obsługa protokołu PROFIBUS	Tak
Obsługa protokołu CAN	Nie
Obsługa protokołu INTERBUS	Nie
Obsługa protokołu ASI	Tak
Obsługa protokołu KNX	Nie
Obsługa protokołu Modbus	Tak
Obsługa protokołu Data-Highway	Nie
Obsługa protokołu DeviceNet	Nie
Obsługa protokołu SUCONET	Nie
Obsługa protokołu LON	Nie
Obsługa protokołu PROFINET IO	Tak
Obsługa protokołu PROFINET CBA	Nie
Obsługa protokołu SERCOS	Nie
Obsługa protokołu Foundation Fieldbus	Nie
Obsługa protokołu EtherNet/IP	Nie
Obsługa protokołu AS-Interface Safety at Work	Nie
Obsługa protokołu DeviceNet Safety	Nie
Obsługa protokołu INTERBUS-Safety	Nie
Obsługa protokołu PROFIsafe	Tak
Obsługa protokołu SafetyBUS p	Nie
Obsługa innych protokołów	Tak
Standard komunikacji bezprzewodowej Bluetooth	Nie
Standard komunikacji bezprzewodowej WLAN 802.11	Nie
Standard komunikacji bezprzewodowej GPRS	Nie
Standard komunikacji bezprzewodowej GSM	Nie
Standard komunikacji bezprzewodowej UMTS	Nie
IO link master	Nie
Akcesoria systemowe	Tak
Redundancja	Nie
Z wyświetlaczem	Nie
Rodzaj pamięci	RAM
Wielkość pamięci	100 kB
Możliwe rozszerzenie pamięci programu	Nie
Możliwość montażu na szynie	Tak
Montaż ścienny / montaż bezpośredni	Tak
Możliwy montaż panelowy	Nie
Możliwy montaż stelażowy (rack)	Nie

Do układów bezpieczeństwa	Tak
Poziom bezpieczeństwa SIL zgodnie z IEC 61508	3
Poziom bezpieczeństwa PL zgodnie z EN ISO 13849-1	Poziom e
Wyposażenie eksploatacyjne (Ex ia)	Nie
Wyposażenie eksploatacyjne (Ex ib)	Nie
Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla gazów	ATEX - ochrona przeciwwybuchowa dla gazów, kat. 3G
Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla pyłów	Brak
Szerokość	90 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	75 mm

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4047623406853
-------------------------	---------------