

Jednostka centralna CPU 1511F-1PN, 225KB prog, 1MB data, SIMATIC S7-1500

SIMATIC S7-1500F, CPU 1511F-1 PN, CENTRAL PROCESSING UNIT WITH WITH WORKING MEMORY 225 KB FOR PROGRAM AND 1 MB FOR DATA, 1. INTERFACE: PROFINET IRT WITH 2 PORT SWITCH, 60 NS BIT-PERFORMANCE, SIMATIC MEMORY CARD NECESSARY



Informacje ogólne

GTIN/EAN	4047623409144
Alt. ID produktu	6ES7511-1FK02-0AB0
Nazwa producenta	SIEMENS
ID produktu wg producenta	6ES75111FK020AB0
Kraj pochodzenia	Niemcy
Kod celny	85371091

Opis ETIM

Klasa	Jednostka centralna sterownika PLC (EC000236)
Grupa	Przemysłowe Programowalne Sterowniki Logiczne PLC (EG000024)
Napięcie zasilające dla AC 50 Hz	Brak informacji
Napięcie zasilające dla AC 60 Hz	Brak informacji
Napięcie zasilające dla DC	19,2..28,8 V
Rodzaj napięcia zasilającego	DC
Liczba wyjść przekaźnikowych	0
Maksymalna liczba timerów/liczników czasowych	Brak informacji
Model	Modułowy
Czas przetwarzania (1k, operacje binarne)	0,06 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	0
Liczba wejść cyfrowych	0
Liczba wyjść cyfrowych	0
Z interfejsem optycznym	Nie
Obsługa protokołu TCP/IP	Tak
Obsługa protokołu PROFIBUS	Nie
Obsługa protokołu CAN	Nie
Obsługa protokołu INTERBUS	Nie
Obsługa protokołu ASI	Nie
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	Nie
Obsługa protokołu DNP3	Nie
Obsługa protokołu IEC 60870	Nie
Obsługa protokołu IEC 61850 Ethernet	Nie
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
LTE	Nie
IO link master	Nie
Akcesoria systemowe	Tak
Redundancja	Nie
Z wyświetlaczem	Tak

Rodzaj pamięci	Inne
Wielkość pamięci	1225 kB
Możliwe rozszerzenie pamięci programu	Nie
Możliwość montażu na szynie	Tak
Montaż ścienny / montaż bezpośredni	Nie
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	35 mm
Wysokość	147 mm
Głębokość	129 mm

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	4047623409144
-------------------------	---------------