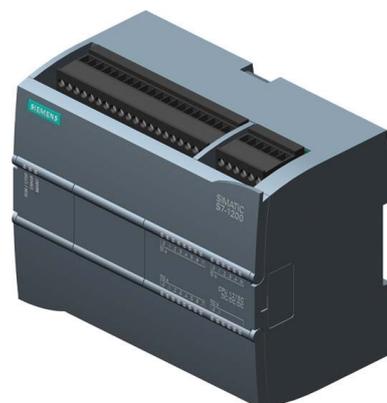


Siemens Indus.Sector Kompakt CPU S7-1200 AC/DC/Relais 6ES7215-1B

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6104410
EAN	4047623402770
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	6ES72151BG400XB0
Hersteller-Typ	6ES7215-1BG40-0XB0
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	SPS-Grundgerät



Technische Informationen

Versorgungsspannung bei AC 50/60 Hz 85...265V

Versorgungsspannung bei AC 60 Hz 85...265V

Spannungsart der Versorgung:

Anzahl der Relaisausgänge

Max. Anzahl der Zeitschaltuhren

Max. Anzahl der adressierbaren analogen E/A

Ausführung

Bearbeitungszeit (1K, Binäranweisung) 0,25ms

Anzahl der HW-Schnittstellen Ir

Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY

Anzahl der HW-Schnittstellen U

Anzahl der HW-Schnittstellen parallel

Anzahl der HW-Schnittstellen V

Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige

Anzahl der analogen Ausgänge

Anzahl der analogen Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge

Anzahl der digitalen Ausgänge

Mit optischer Schnittstelle

Unterstützt Protokoll für TCP/IP

Unterstützt Protokoll für PROFIBUS

Unterstützt Protokoll für CAN

Unterstützt Protokoll für INTERBUS

Unterstützt Protokoll für ASI

Unterstützt Protokoll für MODBUS
Unterstützt Protokoll für Data-H
Unterstützt Protokoll für DeviceNet
Unterstützt Protokoll für SUCOM
Unterstützt Protokoll für LON
Unterstützt Protokoll für PROFIB
Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA
Unterstützt Protokoll für SERCC
Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus
Unterstützt Protokoll für EtherNet
Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work
Unterstützt Protokoll für DeviceL
Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety
Unterstützt Protokoll für PROFIS
Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p
Unterstützt Protokoll für sonstig
Funkstandard Bluetooth
Funkstandard WLAN 802.11
Funkstandard GPRS
Funkstandard GSM
Funkstandard UMTS
IO-Link Master
Systemkomponente
Redundanzfähigkeit
Mit Display
Speicherart
Speichergröße 100kByte
Programmspeichererweiterung
Tragschienenmontage möglich
Wand-/Direktmontage möglich
Fronteinbau möglich
Rack-Montage möglich
Geeignet für Sicherheitsfunktionen
Zugehöriges Betriebsmittel (Ex
Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ib)
Explosionsschutz-Kategorie für
Explosionsschutz-Kategorie für Staub
Breite 130mm
Höhe 100mm



Tiefe	75mm
-------	------

Siemens Indus.Sector Kompakt CPU S7-1200 AC/DC/Relais
6ES7215-1BG40-0XB0 Versorgungsspannung bei AC 50 Hz 85 ...

265V, Versorgungsspannung bei AC 60 Hz 85 ...

265V, Spannungsart der Versorgungsspannung AC, Anzahl der Relaisausgänge
10, Max.

Anzahl der Zeitschaltuhren 0, Max.

Anzahl der adressierbaren analogen E/A 1024, Ausführung kompakt, Bearbeitungszeit (1K, Binäranweisung) 0,625ms, Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet 1, Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET 2, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY 0, Anzahl der HW-Schnittstellen USB 0, Anzahl der HW-Schnittstellen parallel 0, Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless 0, Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige 0, Anzahl der analogen Ausgänge 2, Anzahl der analogen Eingänge 2, Anzahl der digitalen Eingänge 14, Anzahl der digitalen Ausgänge 10, Unterstützt Protokoll für TCP/IP, Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP, Speicherart sonstige, Speichergröße 100kByte, Fronteinbau möglich, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Breite 130mm, Höhe 100mm, Tiefe 75mm, Umfangreicher Befehlssatz: Eine Vielzahl von Operationen erleichtern die Programmierung: Grundoperationen wie binäre Verknüpfungen, Ergebnisuweisung, Speichern, Zählen, Zeiten bilden, Laden, Transferieren, Vergleichen, Schieben, Rotieren, Komplement bilden, Unterprogramme (mit lokalen Variablen) aufrufen, integrierte Kommunikationsbefehle (z.

B.

USS-Protokoll, Modbus RTU, S7-Kommunikation T-Send /T-Receive oder Freeport), komfortable Funktionen wie Pulsweitenmodulierung, Impulsfolgefunktion, Arithmetische Funktionen, Gleitpunktarithmetik, PID-Regelung, Sprungfunktionen, Schleifenfunktionen und Code-Konvertierungen, mathematische Funktionen, z.

B.

SIN, COS, TAN, LN, EX

[Siemens Indus.Sector Kompakt CPU S7-1200 AC/DC/Relais 6ES7215-1B online](#)

[kaufen](#)

