

6ES7312-5AC02-0AB0

CPU312 IFM, 10DE, 6DA, 6KB

Technische Daten

Bauform (z.B.kompakt/modular)	:kompakt
Anschluss (Spannung/Strom)	:DC 24 V / 0,8 A
Speicher	:
Arbeitsspeicher in Byte/Anweisungen	:RAM 6 k / 2 k
Ladespeicher in Byte integriert/steckbar:RAM 20k und EEPROM 20k/-	
Remanente Daten M, Z, T, DB /Pufferart	:72 Byte 10 J o. Batterie
Bearbeitungsgeschwindigkeit	:
Bearb.zeit/k Binaer- / Wortanweisungen	:0,7 ms / 2 ms
Peripherieausbau extern/onboard	:
Ausbau Digital Eingaenge, Ausgaenge	:128/16
Analog Eingaenge, Ausgaenge	:32/-
Anzahl Rack/Entfernung	:1/-
Programmierung	:
Sprachen AWL, KOP, FUP, SCL, Graph, C	:alle ohne C
Programm OB-Nr. zyklisch / zeitgesteuert:1 / -	
alarmgesteuert / Fehler	:40 / -
Anzahl Bausteine FB FC DB	:32, 32, 63
Schnittstellen	:
MPI PG, OP, CPU (Verbindungen/GD-Kreise):6 / 4	
weitere (Physik / Protokoll)	:-
Integrierte Funktionen	:ja
Basiskommunikation	:76 Bytes pro Aufruf
Uhr (Aufloesung, Alarm)	:Softwareuhr
Zaehlen (Breite, Frequenz, Richtung)	:32 Bit, 10 kHz, v/r
Positionieren	:-
Regeln	:-
weitere (Frequenzmesser,Pulsausgaenge..):Frequenzmesser bis 10kHz	
Bemerkungen	:
	:

Letzte Änderung: 13.02.2015