OMRON Automatización Industrial



CJ3M-CPU35

CPU con puerto EtherNet/IP integrado, capacidad de programa de 100K pasos, memoria de datos de 32K palabras, EM de 32K palabras × 10 bancos, máximo de 5120 E/S, puerto serie RS-232C, puerto de programación USB-C, máximo de 7 racks de expansión.

Especificaciones

Program capacity	100 K steps
Data memory capacity	160 K words
Logic execution time	0.04 µs
Max. number of expansion units	80
Max. number of local I/O points	5120
Number of built-in digital I/Os	0
Communication port(s)	EtherNet/IP, Ethernet TCP/IP, USB
Product Height (unpacked)	90 mm
Product Width (unpacked)	62 mm
Product Depth (unpacked)	75 mm
Product Weight (unpacked)	0 g

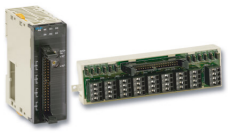
Accesorios

	**CJ1W-PA202**	Fuente de alimentación 100 a 240Vca 5Vcc 2,8A Relé
	**CJ1W-PA205R**	Fuente de Alimentación 100 a 240Vca 5Vcc 5A Relé RUN 25W
	**CJ1W-PD022**	Fuente de Alimentación 24Vcc 19,6W
	**CJ1W-PD025**	Fuente de Alimentación 24Vcc 25W

Repuestos

	**CJ1W-BAT01**	Batería para CPUs del CJ1M
	**CJ1W-TER01**	Tapa de Terminación

Productos relacionados:



Unidades de control de posición/motion CJ
Incorpore control de movimiento a cualquier PLC CJ



Unidades de control y E/S analógica CJ
Desde E/S analógicas básicas a control de temperatura avanzado



Fuentes de alimentación CJ, ampliaciones
Potencia y flexibilidad



Unidades CJ de E/S digitales
8 a 64 puntos por unidad: entrada, salida o mixto



Unidades de comunicación CJ
Abiertas a cualquier comunicación

Descargas

archivo CAD



CJ-series -[DeviceNet]- 3G3RX-V1-series Inverter

Guía de conexión

EN PDF 2,09 MB



CJ-series -[DeviceNet]- ABB IRC5 Robot Controller

Guía de conexión

EN PDF 2,79 MB



CJ-series -[DeviceNet]- Janome Sewing Machine JR3000-series Desktop Robot

Guía de conexión

EN PDF 2,14 MB



CJ-series -[EtherCAT]- E3NW-ECT Digital Sensor Communication Unit

Guía de conexión

EN PDF 2,03 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- ABB IRC5 Robot Controller

Guía de conexión

EN PDF 6,46 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- Balluff BNI EIP-50x-105-Z015

Guía de conexión

EN PDF 3,11 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- DENSO WAVE RC8 Robot Controller

Guía de conexión

EN PDF 4,42 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- FH-series Vision System

Guía de conexión

EN PDF 2,83 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- FZ5-series Vision System

Guía de conexión

EN PDF 2,8 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- Hilscher netTAP NT100 Gateway (NT 100-RE-DN)

Guía de conexión

EN PDF 3,53 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- KOGANEI Manifold Solenoid Valve (F Series)

Guía de conexión

EN PDF 2,79 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- NX-EIC + NX-ILM400 - [IO-Link]- E2E-series Proximity Sensor

Guía de conexión

EN PDF 3,71 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- NX-EIC + NX-ILM400 - [IO-Link]- E3Z-series Photoelectric Sensor

Guía de conexión

EN PDF 3,29 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- NX-EIC + NX-ILM400 - [IO-Link]- Turck I/O Hub (TBIL)

Guía de conexión

EN PDF 3,89 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- NX-EIC + NX-ILM400 - [IO-Lnk]- MTS Sensors (E-Series)

Guía de conexión

EN PDF 3,93 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- NX-EICxxx Coupler

Guía de conexión

EN PDF 3,17 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- Nordson ProBlue Adhesive Melters

Guía de conexión

EN PDF 2,47 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- PHOENIX CONTACT AXL E-series I/O Device

Guía de conexión

EN PDF 2,7 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- SMC EX600-SENx SI Unit

Guía de conexión

EN PDF 3,07 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- SMC JXC91 Step Motor Controller

Guía de conexión

EN PDF 2,74 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- V680S-series RFID

Guía de conexión

EN PDF 2,61 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- WAGO I/O-SYSTEM 750-series Fieldbus Coupler

Guía de conexión

EN PDF 3,26 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- Yamaha Motor RCX-series Robot Controller

Guía de conexión

EN PDF 3,11 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- Yamaha Motor TS-series Single-axis Robot Controller

Guía de conexión

EN PDF 3,39 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- Yamaha RCX340 Robot Controller

Guía de conexión

EN PDF 5,11 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- ZW-7000-series Displacement Sensor

Guía de conexión

EN PDF 2,19 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- ZW-series Displacement Sensor

Guía de conexión

EN PDF 2,78 MB



CJ-series -[EtherNet/IP]- ifm IO-Link master (AL1322)

Guía de conexión

EN PDF 3,12 MB



CJ-series -[Ethernet TCP/IP]- MARS TOHKEN TFIR-31LAN-series

Guía de conexión

EN PDF 2,56 MB

CJ-series -[Ethernet TCP/IP]- V750-series RFID System

Guía de conexión

EN ZIP 1,78 MB

CJ-series -[Ethernet TCP/IP]- Yamaha Motor RCX-series Robot Controller

Guía de conexión

EN ZIP 2,55 MB



CJ-series -[RS-232C]- MARS TOHKEN SOLUTION MVF-300/500-series

Guía de conexión

EN PDF 1,93 MB



CJ-series -[RS-232C]- MARS TOHKEN TFIR-31LAN-series

Guía de conexión

EN PDF 2,42 MB



CJ-series -[RS-232C]- Shimadzu balance (ATX-R/ATY-R/UPX/UPY/UW/UX Series)

Guía de conexión

EN PDF 2,34 MB

CJ-series -[RS-232C]- V400-R2-series Ultra Small Multi-code Reader

Guía de conexión

EN ZIP 2,55 MB

CJ-series -[RS-232C]- V500-R2-series Fixed Laser-Type Barcode Reader

Guía de conexión

EN ZIP 2,62 MB

CJ-series -[RS-232C]- V750-series RFID System

Guía de conexión

EN ZIP 1,94 MB

CJ-series -[RS-232C]- ZW-7000-series Displacement Sensor

Guía de conexión

EN ZIP 1,95 MB



CJ-series -[RS-485 CompoWay/F]- Digital Temperature Controller (E5xD/E5xC/E5xC-T)

Guía de conexión

EN PDF 3,3 MB

CJ-series -[RS-485 CompoWay/F]- KM50 Smart Power Monitor

Guía de conexión

EN ZIP 2,82 MB

CJ-series -[RS-485 Modbus]- 3G3MX2-series Type V1

Guía de conexión

EN ZIP 2,33 MB

CJ-series -[RS-485 Modbus]- ORIENTAL MOTOR Alpha STEP AR-series

Guía de conexión

EN ZIP 3,02 MB

CJ-series -[RS-485 Modbus]- ORIENTAL MOTOR Alpha STEP AZ-series

Guía de conexión

EN ZIP 2,98 MB

CJ-series -[RS-485 Modbus]- ORIENTAL MOTOR BLE-series Brushless Motor

Guía de conexión

EN ZIP 2,58 MB

CJ-series -[RS-485 Modbus]- ORIENTAL MOTOR RK II-series Stepping Motor

Guía de conexión

EN ZIP 3,79 MB

CJ/CS-series EtherNet/IP

Archivo EtherNet/IP EDS

EN ZIP 5,94 KB



CJ2 CPU Units Hardware

Manual de Usuario

EN PDF 8,4 MB



CJ2 CPU Units Software

Manual de Usuario

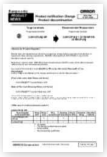
EN PDF 10,1 MB



CJ2 Series

Catálogo

ES PDF 2,67 MB



CJ2H-CPUxx-EIP

Aviso de discontinuación

EN PDF 255 KB

CJ2M-CJ3M Converter

Software

EN ZIP 1,02 MB



CJ2M-MD21x Pulse I/O Module

Manual de Usuario

EN PDF 7,71 MB



CJ3M Programmable Controllers

Catálogo

EN PDF 1,96 MB



CJ3M-CPU3@/-CPU1@/CJ2M-MD21@ CJ-series CJ3M CPU Units, Pulse I/O Modules

Datasheet

EN PDF 7,3 MB



CS/CJ-Series EtherNet/IP Units

Manual de Operación:

EN PDF 11 MB



CS/CJ/CP/NSJ Communications Commands

Manual de Referencia:

EN PDF 3,61 MB



CS/CJ/NSJ-series PLC, SYSMAC One NSJ Series

Manual de Referencia:

EN PDF 20,6 MB



CS1/CJ1/NSJ Series Programmable Controllers

Manual de Programación

ES PDF 5,25 MB



CX-Integrator Ver 2

Manual de Operación:

EN PDF 7,55 MB



CX-One V4

Manual de montaje

EN PDF 1,27 MB



CX-Programmer

Manual de Operación:

EN PDF 7,14 MB



CX-Programmer FB/ST

Manual de Operación:

EN PDF 2,39 MB



CX-Programmer SFC

Manual de Operación:

EN PDF 4,18 MB



Cj-series Pre-announcement

Folleto

EN PDF 541 KB

NJ-series -[EtherNet/IP]- CJ2-series Controller

Guía de conexión

EN ZIP 6,41 MB

TÉRMINOS DE USO DEL SITIO WEB

Este documento PDF se generó a partir del sitio web europeo de OMRON Industrial Automation el 14 November, 2026. Haga clic aquí para acceder a los legal.

INDUSTRIAL AUTOMATION | INDUSTRIAL.OMRON.EU