

OMRON

Omron CV500-CPU01-V1

MARQUE	Omron
RÉFÉRENCE	CV500-CPU01-V1

CPU Omron CV500-CPU01-V1 de la gamme SYSMAC CV500, dédiée au contrôle de processus industriels via programmation Ladder Diagram et SFC.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE (EMC Directive EN61000-6-4)
Logiciel de programmation	• CVSS (CV500-ZS3AT1-EV2) • SSS (C500-ZL3AT1-E) • CX-Programmer • Graphic Programming Console (CV500-MP311-E)
Sauvegarde par pile	Oui
Support carte mémoire	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C

Dimensions

Profondeur (mm)	123 mm
Hauteur (mm)	250 mm
Largeur (mm)	480 mm

Communication

Protocoles de communication	• SYSWAY • Host Link • SYSMAC BUS • SYSMAC BUS/2 • SYSMAC NET • SYSMAC LINK
Ports Ethernet	0

Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Type d'alimentation	AC/DC
Tension d'alimentation max (V)	264 V
Tension d'alimentation min (V)	85 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	16 KB
Mémoire programme (Ko)	60 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• SFC (Sequential Function Chart) programming • Ladder Diagram programming • Host Link interface (RS-232C/RS-422) • Peripheral port • Memory Card slot (RAM/EEPROM/EPROM) • Battery-backed memory • Watchdog timer • Self-diagnostics

Programmation

Langues supportées	• Schéma à contacts (LD) • SFC (Sequential Function Chart)

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/omron-cv500-cpu01-v1/