

OMRON

Omron CJ1G-CPU42P

MARQUE	Omron
RÉFÉRENCE	CJ1G-CPU42P

Module CPU Omron CJ1G-CPU42P de la gamme CJ Series, destiné au pilotage d'architectures automates modulaires avec fonctions de contrôle de boucle intégrées.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UC1 CE
Logiciel de programmation	• CX-Programmer • CX-One • CX-Process Tool
Sauvegarde par pile	Oui
Support carte mémoire	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	65 mm
Hauteur (mm)	90 mm
Largeur (mm)	69 mm
Poids (kg)	0,22 kg

Communication

Protocoles de communication	• Host Link • NT Link • No-Protocol • CompoWay/F • FINS
Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	5,3 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	5,25 V
Tension d'alimentation min (V)	4,75 V

Entrées / sorties intégrées

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

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	128 KB
Mémoire programme (Ko)	20 KB
Mémoire de travail (Ko)	1 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Sauvegarde par pile • Interface carte mémoire • Loop Control Engine • Sauvegarde en mémoire Flash
Nombre maximum de modules d'extension	30

Programmation

Langues supportées	• Schéma à contacts (LD) • SFC • Texte structuré (ST) • Mnemonics • Function Block

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/omron-cj1g-cpu42p/