


OMRON

# Omron CPM1A-30CDT-A-V1

| | |
|---|---|
| MARQUE | Omron |
| RÉFÉRENCE | CPM1A-30CDT-A-V1 |

Automate programmable API compact Omron CPM1A-30CDT-A-V1, unité centrale 18 entrées et 12 sorties transistor NPN, destiné au pilotage de systèmes automatisés de petite à moyenne envergure.

## Fiche technique

### Certifications

| | |
|---|---|
| Certifications | UL CSA CE LR NK |
| Logiciel de programmation | • CX-Programmer<br>• CX-Programmer Jr. |
| Sauvegarde par pile | Non |
| Nombre de compteurs rapides | 1 |
| Support carte mémoire | Oui |
| Nombre de canaux PTO | 1 |

### Environnement

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

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Profondeur (mm) | 70 mm |
| Hauteur (mm) | 90 mm |
| Largeur (mm) | 130 mm |

### Communication

| | |
|---|---|
| Protocoles de communication | • Host Link<br>• NT Link<br>• 1:1 Link |
| Ports Ethernet | 0 |

| | |
|---|---|
| Ports USB | 0 |
| Ports série | 1 |

## Alimentation

| | |
|---|---|
| Consommation (W) | 60 W |
| Type d'alimentation | AC |
| Tension d'alimentation max (V) | 264 V |
| Tension d'alimentation min (V) | 85 V |

## Entrées / sorties intégrées

| | |
|---|---|
| Entrées analogiques | 0 |
| Sorties analogiques | 0 |
| Tension des entrées TOR | 24 VDC V |
| Entrées TOR | 18 |
| Type de sorties TOR | Transistor NPN |
| Sorties TOR | 12 |

## Mémoire

| | |
|---|---|
| Mémoire de données (Ko) | 2 KB |
| Mémoire programme (Ko) | 4 KB |

## Extension et architecture

| | |
|---|---|
| Fonctions intégrées | • Compteur rapide<br>• Pulse output<br>• Entrées d'interruption<br>• Analog settings<br>• Interval timer<br>• Quick-response inputs |
| Nombre maximum de modules d'extension | 3 |

## Programmation

| | |
|---|---|
| Langues supportées | • Schéma à contacts (LD) |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/omron-cpm1a-30cdt-a-v1/