


OMRON

# Omron SP16-DT-A

| | |
|---|---|
| MARQUE | Omron |
| RÉFÉRENCE | SP16-DT-A |

CPU Omron SP16-DT-A de la gamme Micro/compact, dotée de 10 entrées TOR et 6 sorties transistor NPN. Elle trouve sa place dans les applications d'automatisme simples nécessitant une alimentation AC et un comptage rapide intégré.

## Fiche technique

### Certifications

| | |
|---|---|
| Certifications | IP30 |
| Logiciel de programmation | • SP10-PRO01-V1 Programming Console |
| Type d'afficheur | LED indicators (POWER, RUN, LINK, ERROR) |
| Sauvegarde par pile | Oui |
| 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 |
| Indice de protection IP | 30 |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Profondeur (mm) | 81 mm |
| Hauteur (mm) | 68 mm |
| Largeur (mm) | 135 mm |
| Poids (kg) | 0,6 kg |

### Communication

| | |
|---|---|
| Protocoles de communication | • PC Link |

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

## Alimentation

| | |
|---|---|
| Consommation (W) | 30 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 +10%/-15% V |
| Entrées TOR | 10 |
| Type de sorties TOR | Transistor NPN |
| Sorties TOR | 6 |

## Mémoire

| | |
|---|---|
| Mémoire de données (Ko) | 1 KB |
| Mémoire programme (Ko) | 1 KB |

## Extension et architecture

| | |
|---|---|
| Fonctions intégrées | • Compteur rapide<br>• Analog timers (2)<br>• Interval timer interrupt<br>• PC Link (up to 4 CPUs)<br>• Pulse output (transistor models) |
| Nombre maximum de modules d'extension | 0 |

## Programmation

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

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/omron-sp16-dt-a/