


Allen-Bradley

# Allen Bradley 1756-L55M12

| | |
|---|---|
| MARQUE | Allen Bradley |
| RÉFÉRENCE | 1756-L55M12 |

Module CPU Allen Bradley ControlLogix 1756-L55M12, dédié au contrôle de processus industriels au sein d'une architecture ControlLogix. Ce produit Allen Bradley pilote les applications d'automatisation nécessitant une mémoire étendue et un port série de communication.

## Fiche technique

### Certifications

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Certifications | UL (E65584) | CSA (LR54689C) | CSA Class I Division 2 Groups A B C D (LR69960C) | CE | EEx (ATEX Zone 2) | TUV (SIL 1-3 per IEC 61508) |

| | |
|---|---|
| Logiciel de programmation | • RSLogix 5000 |
| Sauvegarde par pile | Oui |
| Support carte mémoire | Non |

### Environnement

| | |
|---|---|
| Température de fonctionnement max (°C) | 60 °C |
| Température de fonctionnement min (°C) | 0 °C |
| Indice de protection IP | 0 |

### Communication

| | |
|---|---|
| Protocoles de communication | • DF1<br>• DH-485<br>• ASCII<br>• Modbus<br>• EtherNet/IP<br>• ControlNet<br>• DeviceNet<br>• DH+<br>• Remote I/O |
| Ports Ethernet | 0 |
| Ports USB | 0 |

| | |
|---|---|
| Ports série | 1 |

## Alimentation

| | |
|---|---|
| Consommation (W) | 5,6 W |
| Type d'alimentation | DC |
| Tension d'alimentation max (V) | 5,1 V |
| Tension d'alimentation min (V) | 5,1 V |

## Entrées / sorties intégrées

| | |
|---|---|
| Entrées analogiques | 0 |
| Sorties analogiques | 0 |
| Entrées TOR | 0 |
| Sorties TOR | 0 |

## Mémoire

| | |
|---|---|
| Mémoire de données (Ko) | 750 KB |
| Mémoire programme (Ko) | 750 KB |
| Mémoire de travail (Ko) | 208 KB |

## Programmation

| | |
|---|---|
| Version firmware | 13,34 |
| Langues supportées | • Schéma à contacts (LD)<br>• Texte structuré (ST)<br>• Blocs fonctionnels (FBD)<br>• Grafcet (SFC) |

## Extension et architecture

| | |
|---|---|
| Fonctions intégrées | • Sauvegarde par pile<br>• Port série RS-232 |
| Nombre maximum de modules d'extension | 16 |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/allen-bradley-1756-l55m12/