

Allen-Bradley

Allen Bradley 1756-L925TS

MARQUE	Allen Bradley
RÉFÉRENCE	1756-L925TS

Le contrôleur 1756-L925TS Allen Bradley équipe la gamme ControlLogix pour les applications d'automatisation exigeantes en mémoire et en sécurité fonctionnelle. Il pilote des architectures redondantes avec fonctions de sécurité intégrées.

Fiche technique

Certifications

Certifications	c-UL-us, FM, CE, ATEX, IECEx, UKCA, KC, CCC, EtherNet/IP, CIP Security, TÜV IEC 62443-4-2 SL1, TÜV SIL 3 / PLe / Cat.4
Logiciel de programmation	• Studio 5000 Logix Designer
Type d'afficheur	4 Character Alpha/Numeric
Sauvegarde par pile	Non
Support carte mémoire	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C

Dimensions

Profondeur (mm)	139,6 mm
Hauteur (mm)	145,2 mm
Largeur (mm)	34,55 mm
Poids (kg)	0,394 kg

Communication

Protocoles de communication	• EtherNet/IP • ControlNet • DeviceNet • SERCOS • OPC UA • CIP Security
Ports Ethernet	2

Ports USB	1
Ports série	0

Alimentation

Consommation (W)	6,2 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	5,1 V
Tension d'alimentation min (V)	1,2 V

Programmation

Version firmware	v38.011
Langues supportées	• Relay Ladder Logic • Texte structuré (ST) • Blocs fonctionnels (FBD) • Grafcet (SFC)

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Motion intégré sur EtherNet/IP • Safety Task (SIL 3/PLe with safety partner) • Controller Redundancy (High Availability) • OPC UA Server • CIP Security

Mémoire

Mémoire de chargement (Mo)	25 MB
Mémoire programme (Ko)	25□600 KB
Mémoire de travail (Ko)	25□600 KB

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/allen-bradley-1756-l925ts/