

Allen-Bradley

Allen Bradley 2080-L20E-20QBB

MARQUE	Allen Bradley
RÉFÉRENCE	2080-L20E-20QBB

Automate programmable Allen Bradley 2080-L20E-20QBB de la gamme Micro800, doté d'entrées/sorties intégrées et d'une connectivité Ethernet/IP native. Il trouve sa place dans les applications d'automatisation de machines autonomes de petite à moyenne taille.

Fiche technique

Certifications

Certifications	c-UL-us CE KC UKCA Morocco EtherNet/IP ODVA
Logiciel de programmation	• Connected Components Workbench
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	0
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	0

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	65 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-20 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	75 mm
Hauteur (mm)	90 mm
Largeur (mm)	104 mm

Communication

Protocoles de communication	• EtherNet/IP • Modbus TCP • CIP Serial/DF1 • Modbus RTU • ASCII/Binary

Ports Ethernet	1
Ports USB	1
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	8,5 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	26,4 V
Tension d'alimentation min (V)	20,4 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	4
Sorties analogiques	1
Tension des entrées TOR	24V AC/DC V
Entrées TOR	12
Type de sorties TOR	Transistor PNP
Sorties TOR	7

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	20 KB
Mémoire de chargement (Mo)	2 MB
Mémoire programme (Ko)	120 KB
Mémoire de travail (Ko)	20 KB

Programmation

Version firmware	v23.011
Langues supportées	• Schéma à contacts (LD) • Blocs fonctionnels (FBD) • Texte structuré (ST)

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Emplacement carte microSD • Messagerie EtherNet/IP classe 1 • Modbus RTU maître/esclave • Régulation PID • Sortie PWM

Nombre maximum de modules d'extension	2

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/allen-bradley-2080-l20e-20qbb/