

**AUTOMATE MODULAIRE XC200**  
**L'AUTOMATE ORIENTE COMMUNICATION AVEC ETHERNET &**  
**CANOPEN INTEGRES**

MOELLER ELECTRIC, spécialiste du matériel d'appareillage électrique basse tension, développe sa gamme d'automatismes Xsystem avec les nouveaux automates modulaires de la série XC200. Particulièrement compact (60x100 mm), le XC200 est un automate orienté communication grâce à son **système de haute qualité**, à ses **interfaces intégrées** pour une **puissance de traitement élevée**.

■ **TROIS INTERFACES INTEGRES POUR UNE COMMUNICATION SIMPLIFIEE**

Automate programmable nouvelle génération, le XC200 est équipé en série de **3 interfaces intégrées** :

- une **interface Ethernet** pour accéder à la programmation et échanger un volume important de données entre automates et avec d'autres appareils équipés d'Ethernet. Les échanges via Ethernet se font grâce au serveur standard Microsoft OPC , aux échanges UDP, serveur FTP , ... ;
- une **interface de bus terrain CANopen** pour se raccorder directement aux périphériques décentralisés et créer un réseau avec d'autres automates ;
- une **interface série RS232** pour accéder simplement à la programmation à partir d'un ordinateur central ou pour dialoguer avec un périphérique.

Grâce à ces interfaces intégrées, la **mise en réseau** et la communication se trouve **simplifiée** et elle ne nécessite aucun investissement supplémentaire.

À la pointe de la technologie, l'automate modulaire XC200 est **doté d'un serveur WEB intégré**. Création facile des pages avec le système de programmation Xsoft et consultation en utilisant un navigateur standard WEB. Enfin, le **port USB en face avant** accessible à partir d'un client FTP permet le raccordement d'un support mémoire standard pour le stockage de fichiers, de recettes ou de programme.

■ **DE LARGES POSSIBILITES DE RACCORDEMENT ET UNE CARTE MEMOIRE MULTIMEDIA POUR UN RESEAU INTELLIGENT**

L'automate XC200 se distingue par son **système modulaire d'Entrées/Sorties**. En effet, grâce à ses entrées intégrées, le XC200 dispose d'une possibilité de raccordement direct de 2 entrées d'interruption, de 2 compteurs 50 kHz ou d'un codeur incrémental. De plus, il permet de **raccorder jusqu'à 15 modules TOR**, analogiques et technologiques **directement à l'unité centrale**, pour une largeur maximum de 510 mm seulement.

Enfin, équipé d'une **carte mémoire multimédia (MMC)**, l'automate modulaire XC200 bénéficie d'une **grande capacité d'enregistrement et de traitement de données**.

**Caractéristiques techniques**

8 entrées intégrées 24V DC avec séparation galvanique

6 sorties intégrées 24V DC avec séparation galvanique et protection contre les courts-circuits

Vitesse de traitement = 0,05 ms/1000 instructions

MOELLER ELECTRIC s.a. - [www.moeller.fr](http://www.moeller.fr)

346 rue de la Belle Etoile - Paris Nord II - 95947 Roissy CDG Cedex

Tél. : 01 41 84 50 50 - Fax : 01 41 84 50 52

Service de presse : CLC COMMUNICATIONS

Tél. : 01 42 93 04 04 - e-mail : [g.senneville@clccom.com](mailto:g.senneville@clccom.com) - [l.tortet@clccom.com](mailto:l.tortet@clccom.com)

Contacts : Gilles Senneville - Laure Tortet