

Phoenix Contact conçoit, fabrique et commercialise depuis 1923 des constituants d'automatisme pour l'industrie. Fabricant leader dans les technologies des connexions électriques et de l'automatisation industrielle, Phoenix Contact est devenu un groupe mondial, employant plus de 11 000 personnes dans 45 pays et possédant des centres de production dans le monde entier. Du bloc de jonction simple ou spécial, en passant par les connexions industrielles et la protection antisurtension jusqu'à l'automatisation complète, tous ces produits font partie du champ de compétences de Phoenix Contact.

Son offre se décline en 6 gammes de produits :

- AUTOMATION
- CLIPLINE
- CONNEC+
- INTERFACE
- MINICONNEC
- TRABTECH

ILC 130 ETH

Automate Programmable Industriel compact, évolutif, économique et hautement communicant

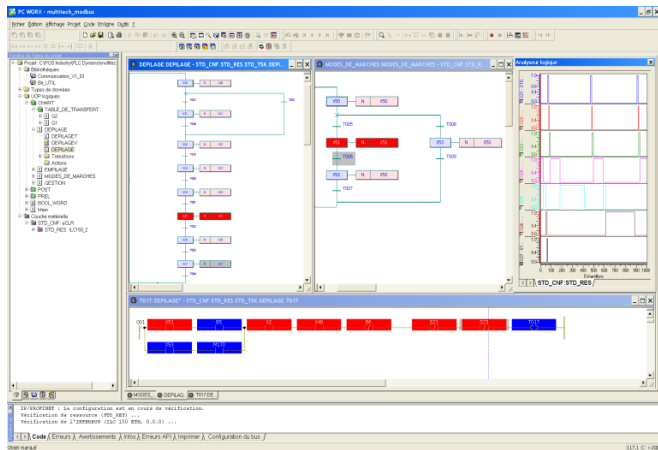
- Serveur Web intégré
- Serveur FTP
- Communication Ethernet
- Communication OPC
- Communication RS-232
- Horloge temps réel
- Programmation CEI 61131-3
- 192 kB de mémoire programme
- 192 kB de mémoire de données
- 8 kB de données rémanentes
- 4 MB de mémoire flash
- 8 E/ 4 S TOR extensible à 4096 E/S
- 1,7 ms pour 1 k instructions
- Accès direct aux bases de données SQL

Automate ILC 130 ETH : économique et puissant

Modularité, puissance de traitement et grande compé- titivité font du nouveau contrôleur INLINE ILC 130 ETH un automate programmable unique sur le marché, qui s'adapte particulièrement bien à l'automatisation à faible coût de petits systèmes automatisés.

Il offre une communication élevée et ses capacités sont extensibles à **4096 E/S**.

Logiciel de programmation PC WorX GRATUIT



• Conforme à la norme CEI 61131-3 (5 langages) :

- ✓ SFC (Grafcet)
- ✓ Ladder
- ✓ Bloc fonctionnel
- ✓ Texte structuré
- ✓ Liste d'instructions



- Outils de débogage intégrés
- Analyseur logique
- Licence sans abonnement avec mise à jour incluses

Licence PCWorX capable de gérer 8 octets Input / 8 octets Output **GRATUITE**.

Starter Kit ILC 130 ETH

Associé au logiciel de programmation PC WorX, le **starter Kit ILC 130 ETH**, livré pré-monté et configuré, vous permettra de vous familiariser rapidement avec les automates programmables Phoenix Contact.

Equipé d'entrées / sorties TOR et analogiques, ce kit vous donnera la possibilité de visualiser et de programmer toutes les fonctions de l'automate.

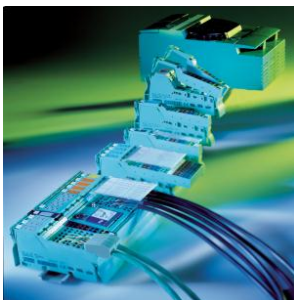
Descriptif du Starter Kit

La fourniture du **Starter Kit ILC 130 ETH** (monté, câblé et prêt à l'emploi) comprend :

- 1 bloc d'alimentation 240 V AC - 24 V DC
- 1 automate ILC 130 ETH avec 8 entrées / 4 sorties TOR (extensible à 4096 E/S)
- 1 module d'extension 2 entrées analogiques
- 1 module de simulation 8 entrées à commutateurs
- 1 potentiomètre de consigne analogique
- 1 CD Rom avec toute la suite logiciel PHOENIX CONTACT (certains en version démo)
- 1 câble Ethernet
- 1 câble d'alimentation



Modules d'extension Inline



Grâce à la gamme INLINE vous pouvez étendre les possibilités de votre automate :

Entrées / Sorties TOR

Entrées / Sorties Relais

Acquisition de température

Modules de régulation PID

Acquisition de position

Domotique (EnOcean / DALI)

Entrées / Sorties Analogiques

Cartes de comptage rapide

Modules de commande

Cartes de communication (RS 232 / 422 / 485)

CAN, Modbus RTU

Modules de Puissance pour moteurs

Distribué par :