









## Automates Programmables Industriels Gamme ILC 100

### Compacts, évolutifs, puissants et hautement communicants

- Serveur Web intégré
- Communication OPC
- Communication FTP
- Communication Ethernet
- Modbus TCP (Maitre / Esclave)
- Communication RS-232
- Horloge temps réel
- E/S TOR intégrées extensible à 4096 E/S
- Accès direct aux bases de données SQL
- Un seul logiciel pour tous les automates Phoenix : PC WorX
  - ✓ Programmation normalisée CEI 61131-3 (5 langages)
  - ✓ Outils de débogage intégrés
  - ✓ Sans abonnement
  - ✓ Mise à jour incluses
  - ✓ Licence 8 octets Input / 8 octets Output **GRATUITE**



	<b>ILC 130 ETH</b>	
	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 d'instructions
	<b>ILC 150 ETH</b>	
	256 kB de mémoire programme 256 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 1,5 ms pour 1 k d'instructions
	<b>ILC 155 ETH</b>	
	512 kB de mémoire programme 512 kB de mémoire de données 48 kB de données rémanentes	4 MB de mémoire flash 8 E/ 4 S TOR extensible à 4096 E/S 1,5 ms pour 1 k d'instructions
	<b>ILC 150 GSM / GPRS</b>	
	512 kB de mémoire programme 512 kB de mémoire de données 48 kB de données rémanentes	4 MB de mémoire flash 16 E/ 4 S TOR extensible à 4096 E/S 1,5 ms pour 1 k d'instructions <b>Connexion GSM / GPRS</b>
	<b>ILC 170 ETH 2TX</b>	
	512 kB de mémoire programme 512 kB de mémoire de données 48 kB de données rémanentes 4 MB de mémoire flash	8 E/ 4 S TOR extensible à 4096 E/S 1,5 ms pour 1 k d'instructions Switch Ethernet 2 ports intégrés Carte SD 256 Mo
	<b>ILC190 ETH 2TX</b>	
	1 MB de mémoire programme 1 MB de mémoire de données 48 kB de données rémanentes 4 MB de mémoire flash unité à virgule flottante intégrée	8 E/ 4 S TOR extensible à 4096 E/S 0,5 ms pour 1 k d'instructions 90 µs pour 1 k d'instructions (Bool) Switch Ethernet 2 ports intégrés Carte SD jusqu'à 2 GB
	<b>Ecrans tactiles WEB Panel</b>	
	Écran TFT couleurs 4", 6", 9" et 12" 320 x 240 jusqu'à 800 x 600 pixels 1 port Ethernet 2 ports USB	Processeur 200 MHz 16 MB FLASH / 32 MB SDRAM Dédié supervision WEB Visit ( <b>pages HTML pour serveur web</b> )
	<b>Tous les automates peuvent étendre leurs possibilités grâce à la gamme INLINE de Phoenix Contact.</b>	
	Entrées / Sorties TOR Entrées / Sorties Relais Acquisition de température Modules de régulation Acquisition de position Domotique (Enocean / Dali)	Entrées / Sorties Analogiques Compteurs Modules de commande Communication (RS2232 / RS 422 / RS485) Modbus RTU, PROFIBUS, CAN Modules de Puissance

Distribué par :

**INGE=REA**

88 avenue des Ternes - 75017 PARIS - Tél. : 01 77 75 97 36 - Fax : 01 72 33 54 47  
Email : [produits@ingerea.com](mailto:produits@ingerea.com) – Site Internet : [www.ingerea.com](http://www.ingerea.com)