

Acquisition de données, mesure et contrôle basés sur PC

[Cliquer ICI pour le PDF s'il y a problème d'affichage](#)[Please Click here for English](#)

Automate programmable à écran tactile



Unité de contrôle TPD-283-X

- Supporte Protocol Modbus: TCP et/ou RTU
- Ethernet : RJ-45 x1, 10/100 Base-TX
- PORT COM: RS-485 x1 (avec auto syntonisateur)
- DEL : 2.8" (Resolution 240 x 320, 65535 couleurs)
- Écran -panneau tactile: type résistif
- Protection IP: Panneau avant IP40
- Alimentation par bornier: +12 ~ 48 VDC
- Option PoE: IEEE 802.3af, Class1 (48 V)
- consommation énergétique: 1.5W (très peu)



- Processeur : 32-bit RISC CPU
- Mémoire d'expansion: 16MB SDRAM/16 MB Flash
- Horloge en temps réel (RTC) : Oui
- Logiciel de développement: HMIWorks gratuit
- Dimensions (L x L x H): (127 x 92 x 31) mm
- Temperature d'opération: -20°C ~ +70°C
- Temperature d'entreposage: -30°C ~ +80°C

Prix de base: US\$ 229 / TPD-283-H

Ajouter des modules d'E / s compatibles

M-7058

Caractéristiques:

8 Canaux d'Entrées numériques isolées de compatibilité 80V à 250V AC

Protocole de communication Modbus RTU et RS-485

Température de fonctionnement allant de -25 à 75 ° C

Prix de liste: US\$ 169

Dispositifs de mesure de puissance

Série PM-3000



Grâce à sa haute précision (<1%, PF = 1), la série PM-3000 permet aux utilisateurs d'obtenir des lectures de consommation d'énergie fiables et précises des équipements en fonctionnement surveillés en temps réel.

Caractéristiques:

- Disponibles en monophasé ou triphasé
- Communication Modbus TCP/IP, RTU, RS-485
- Compatibles pour tensions allant jusqu'à 500 Volts
- Modèles supportant de 60 Ampères à 1000 Ampères disponibles
- Transformateurs de courant (TC) à pince pour installation simplifiée
- Deux sorties relais disponibles, pouvant servir pour alarmes ou éclairages
- Format très compact montable sur rail (DIN-RAIL)

Prix à partir de: US\$ 249

AUTOMATE À PROGRAMMATION WEB

WISE (Web Inside, Smart Engine)



La série WISE -5800 est conçue pour adresser une grande variété d'applications de mesures et contrôles industriels dans un format compact. En plus des interfaces Modbus TCP/IP et RTU par RS-485, l'espace est disponible pour l'installation locale d'une carte d'acquisition de données avec des Entrée / Sorties analogiques et numériques multiples. Programmation simple à réaliser par navigation Web. Pratique pour la surveillance à distance avec envoi d'emails et/ou signaux d'alertes, muni d'un card SD pour l'enregistrement continu (Data Logging)

Caractéristiques:

- Interface Ethernet 10/100 Base-TX
- Protocole Modbus TCP pour l'intégration facile d'un logiciel SCADA
- Serveur Web intégré acceptant les paramètres "IF-THEN-ELSE"
- Moteur intégré pour les contrôles logiques "IF-THEN-ELSE"
- Fonctions intégrées de l'envoi des fichiers de l'enregistreur 'Logger'
- Supporte la prise à charge de la synchronisation de l'heure SNTP
- Jusqu'à 16 modules d'E / S distribués peuvent être contrôlés.

Prix à partir de: US\$ 599

contactez-nous: [Techmatron Instruments Inc.](#)

Québec et les Maritimes

Laval, QC (450) 689-4572

sales.mtl@techmatron.com

Ontario et l'Ouest Canadien

Mississauga, ON (905) 564.2588

sales.tor@techmatron.com

Pour ne plus recevoir nos promotions, répondez à ce message avec le mot "Remove" comme sujet.
If you want to be removed from our promotional list, please reply to this message with the word "Remove" as subject