

AUTOMATE

VERSION ARMOIRE

Microcontrôleur programmable, économique et efficace pour les applications de commande de machines ou l'acquisition automatique de données de production en temps réel. Equipé en standard avec une large gamme d'entrées / sorties configurables, ce produit est la réponse ultime lorsqu'une grande flexibilité est nécessaire.

De multiples interfaces de communication pour répondre aux projets les plus exigeants.

Dans la lignée du MicroARM-A4, ce nouveau contrôleur compact dispose d'un écran avec afficheur LCD composé de deux lignes de 16 caractères, et de fonctions de communication étendues (WiFi).



CARACTÉRISTIQUES

- 2 ports RS232
- 1 port RS485
- Alimentation : 12 à 24 VDC
- 16 ko EEPROM
- 32 ko de SRAM
- Dimensions : 100 x 110 x 30 mm
- 8 entrées logiques configurables 0 à 20 mA / 0 à 10 V
- 8 entrées analogiques configurables 0 à 20 mA / 0 à 10 V
- 1 sortie à relais
- 7 sorties logiques à transistor dont 4 configurables 0 à 10 V
- Date et heure sauvegardées (en option)
- Microprocesseur ARM7

APPLICATIONS

- ✓ Commande de machine
- ✓ Gestion technique centralisée (GTC)
- ✓ Contrôle d'accès, sécurité
- ✓ Building automation
- ✓ Metering
- ✓ E/S déportées

Sirea, une entreprise spécialisée dans le domaine des automatismes industriels et de l'énergie électrique