

PLC

VERSIÓN OUTDOOR

Microcontrolador programable, económico y eficiente para aplicaciones de control de máquinas o de adquisición automática de datos de producción en tiempo real.

El MicroARM-A9 dispone de un sistema innovador de modo StandBy profundo que le permite disminuir al mínimo su consumo de energía. Puede ser despertado por RTC, por una entrada "Wake Up" o a través de su puerto RS485.



CARACTERÍSTICAS

- 2 puertos RS232TTL
- 2 puertos RS485
- 1 puerto Ethernet
- 1 puerto USB
- 512 kB de memoria RAM guardada
- 16 MB de memoria RAM de vídeo
- 16 kB EEPROM
- Pantalla táctil a color de 4,3 "
- Alimentación: 12 a 24 VDC (ó 230 VAC)
- 2 entradas digitales
- 2 entradas analógicas configurables 0 a 10V, 4 a 20 mA
- 2 salidas analógicas 4 a 20 mA aisladas
- 2 salidas a relé
- Medida analógica de la tensión de alimentación
- Medida de presión y temperatura ambiente
- Lector de tarjeta microSD
- Guardado de fecha y hora (opcional)
- Microprocesador ARM Cortex

APLICACIONES

- ✓ Control de máquinas
- ✓ Gestión técnica centralizada
- ✓ Control de acceso, seguridad
- ✓ Gestión técnica de edificios (BMS)
- ✓ Medición
- ✓ Entradas/Salidas deportadas

Sirea, una empresa especializada en el sector de los automatismos industriales y de la energía eléctrica