**PLC Raspberry Pi**

La solución de automatización industrial con Raspberry Pi.

**2 x RS-485 | 2 x Ethernet | CAN Bus | UPS | RTC | 1x I2C | 1x Serial TTL | 1x SPI | MicroSD Slot | 2x Micro HDMI**

**CARACTERISTICAS**

El PLC Raspberry Pi tiene entre las características más importantes, mejorar la velocidad de proceso, usar una amplia gama de conexiones y asegurar tus datos y tu sistema operativo.

**UPS - FUENTE DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA**

Asegura tu sistema operativo, tus procesos actuales y tus datos con una fuente de alimentación ininterrumpida que garantiza un apagado limpio en caso de un fallo de energía.

**ALTA VELOCIDAD DE PROCESO**

El PLC Raspberry Pi permite un proceso de alta velocidad en comparación con los PLC más comunes.

**MULTI-PROCESO**

Trabaja con aplicaciones en tiempo real y permite multiprocesos.

**LINUX o Raspberry Pi OS (anteriormente llamado Raspbian)**

Toda la potencia, flexibilidad y características del sistema operativo Linux. Utiliza Linux o Raspberry Pi OS (anteriormente llamado Raspbian), la solución basada en Debian de Raspberry Pi.

**MÚLTIPLE CONECTIVIDAD, MÚLTIPLES OPCIONES**

Gracias a los dos puertos Ethernet, el doble RS-485, Wifi, Bluetooth, CAN bus y otras opciones, puede conectarse a una gran cantidad de dispositivos y usar múltiples protocolos y puertos de comunicación.

**RTC - RELOJ EN TIEMPO REAL**

Una gran cantidad de aplicaciones requieren trabajar con RTC. El PLC Raspberry Pi te permite el uso de esta función con el reloj interno que garantiza la hora y fecha actuales para realizar un seguimiento de la hora correcta.