

Product Description: Embedded Processor

ชุดอุปกรณ์ประมวลผลระบบสัญญาณไฟจราจร

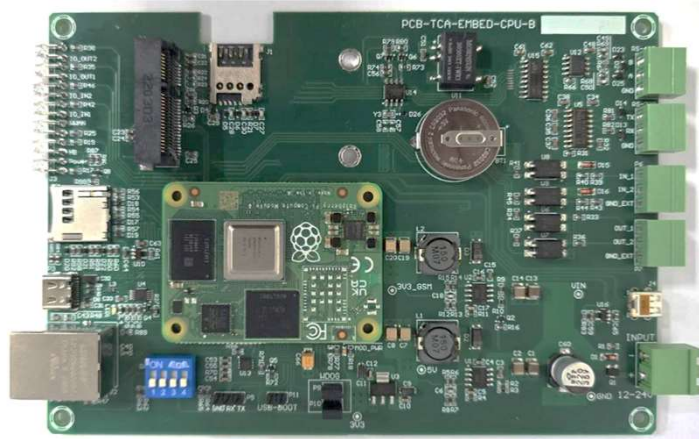
Model : EMBED CPU

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นชุดคอมพิวเตอร์ประมวลผลการปรับสัญญาณไฟจราจรแบบ Adaptive พร้อมระบบปฏิบัติการ (Embedded Processor) สำหรับควบคุมระยะไกล

คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นอุปกรณ์ชนิด Industrial grade สามารถทำงานในสภาวะภายนอกที่มีอุณหภูมิสูง ออกแบบมาเพื่อใช้งานกับตู้สัญญาณไฟจราจรได้เป็นอย่างดี
2. รองรับการเชื่อมต่อเพื่อตั้งค่าหรือดูผลการทำงานทางไกลผ่านเครือข่ายสื่อสาร
3. หากมีข้อขัดข้องสามารถแจ้งเตือนไปยังผู้ใช้งานได้
4. สามารถแจ้งปัญหาไปยังศูนย์ข้อมูลเมื่อพบว่าไม่สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ตรวจจับได้
5. รองรับการเชื่อมต่อผ่านพอร์ต Ethernet IPv4 จำนวน 1 ช่อง
6. มีพอร์ต Output จำนวน 1 ช่อง Output
7. การเชื่อมต่อ Interface ผ่านทางพอร์ต RS-485
8. มี GUI สำหรับการตั้งค่าอุปกรณ์และการตรวจสอบการทำงาน
9. รองรับแรงดันขนาด 12V – 48V หรือผ่านพอร์ต PoE
10. อุปกรณ์ทำงานได้ที่อุณหภูมิ 0°C-60°C และที่ความชื้นสัมพัทธ์ 0-90%
11. มีระบบปฏิบัติการแบบ Linux



Manufactured under stringent control in an ISO 9001 Certified Production line by Forth Corporation Public Company Limited.

Genius Traffic System Co., Ltd.

77 Moo 11 Phuttamonthon 5 Rd.,

RaiKhing, Sampran, Nakhornpathom

73210 Thailand

Telephone +66 2 615 2440, Fax +66 2615 2441

URL: www.gets.co.th