ESP32 (8MB Flash, 500kB RAM, Dual Core, je 240MHz)

Kommunikation physisch WIFI, (Ethernet), Bluetooth, CAN, RS485, I2C

Kommunikation protokollarisch: Modbus, BACnet, MQTT, RESTful, CAN, I2C Memory Emulation, Bluetooth Mesh, WIFI Mesh

Betriebsmodi: Slave, Handbetrieb per (Web-Oberfläche), „WebFUP“ zur freien Programmierung

REG-Gehäuse, 1TE (senkrechter Platineneinbau; Nutzung des Hutschienen-Unterzugs)

Modulare IO; bestückungsabhängig

* Bis zu 12 binäre Transistor-Outputs (2A), PWM-fähig, 10bit, 1Hz….100kHz
* Bis zu 4 binäre SSR-Ausgänge (700mA)
* Bis zu 16 binäre Eingänge, bei Bedarf mit Optokoppler
* Konzept für 4 Multi Eingänge (umschaltbar NTC10k/0-10V/24V)
* Digitaler Stereoverstärker 2x3W

BOM ist stark bestückungsabhängig 10…30€