eManager 2 4G ActIO 3212

eManager 2 4G ActIO 3212, Controlador ARM

Code: D2055000E0000

> Memòria: 1 GB | 8 GB eMMC
> Entrades analògiques: 2
> Mòduls: 5
> Comunicacions: RS232/485 | CAN BUS | Ethernet | Wi-Fi | 4G
> Sortida de relé: 2 (5A)
> Entrades digitals: 3
> Alimentació: 85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
> CPU: ARM Cortex A53 Basic
> Entrada sonda Temperatura: 1

Descripció

eManager 2 és un equip industrial OEM d'alt rendiment, dissenyat amb un sistema incrustat basat en Linux Yocto. La seva arquitectura flexible el converteix en una solució ideal per a aplicacions d'automatització, IoT industrial i control remot.
L'equip integra comunicacions sèrie RS-232 i RS-485, bus CAN FD, una interfície de xarxa Ethernet i connectivitat Wi-Fi. Incorpora un xip de seguretat TPM 2.0, que reforça la protecció de dades i la integritat del sistema.
eManager 2 també inclou una suite de programari que facilita tant la configuració de l'equip com el desenvolupament d'aplicacions. Aquesta suite incorpora eines com Node-RED, ChirpStack i els stacks TICK i MING.
L'equip disposa d'accés a un repositori en línia de paquets, que permet instal·lar fàcilment components addicionals com bases de dades, servidors VPN i contenidors Docker, entre d'altres.

Data de creació: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.