

eManager Pro 4G ACTIO 1072

eManager Pro 4G ACTIO 1072, Contrôleur ARM

Code: D301200012000

> Mémoire: 512 MB | 8 GB eMMC
> Entrées analogiques: 7
> Módules: 7
> Communications: RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi | 4G EMEA
> N° relais: 2 (6 A)
> Entrées numériques: 10
> Tension alimentation: 85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
> CPU: ARM Cortex A7 800 MHz

La description

O eManager ActIO é a gama de controladores industriais IoT com diferentes combinações de entradas digitais, entradas analógicas e relés. O eManager ActIO centraliza o registo de dados, as comunicações, a integração de protocolos industriais, sinais e actuadores. Tudo em um.
Todos os módulos de entrada e saída do eManager têm o seu próprio microprocessador para que possa efetuar operações em tempo real sem depender do CPU principal do Linux. Além disso, é possível controlar cada relé, entrada digital e analógica de forma ágil e intuitiva com os nossos nós Node-RED personalizados.



eManager Pro 4G ACTIO 1072

Code: D301200012000

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Consommation	8,8 ... 10,5 VA
Fréquence	47 ... 63 Hz
Tension nominale	85 ... 264 V~

Alimentation en courant continu

Consommation	6,4 ... 6,5 W
Tension nominale	120 ... 300 Vdc

Caractéristiques électriques

Niveau d'isolation	3 kVac

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	123 x 89 x 48 (mm)
Boîtier	Polycarbonate UL94 - V0 auto-extinguible
Fixation	DIN rail 46277 (EN 50022)
Poids (kg)	1

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20
Humidité relative (sans condensation)	5...95 %
Température de travail	-20...+50 °C

Réseau de communication

Technologie / Interface	Ethernet 10/100 Mbps

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Sécurité électrique, Degré de contamination	Protection contre les chocs électriques par double isolation classe II (CEI 61010)
Règlementation	UNE EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

Sécurité électrique

Classe d'isolement	3 kVac

Entrées analogiques

Quantité	7
Plage nominale	0...10 V / 0...20 mA o 4...20 mA
Plage d'entrée nominale	0...10 V / 0...20 mA ou 4...20 mA

Date de création: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



eManager Pro 4G ACTIO 1072

Code: D301200012000

Entrées numériques

Quantité	10
Type	0...24 Vdc

Sorties de relais numériques

Quantité	2
Type	NO
Courant maximum	6 A
Tension maximale des contacts ouverts	250 Vac

Communication radio

Bande	LTE-FDD B1/B3/B7/B8/B20/B28A, WCDMA B1/B8 & GSM/EDGE B3/B8
Technologie / Type	4G EMEA

Communication série

Technologie / Type	RS-232 (full-duplex) / RS-485 (half-duplex) Isolation galvanique

Communication sans fil

Bande	802.11 b/g/n (2.4 GHz.)
Technologie / Interface	Wi-Fi

eManager ActIO

Contrôleurs programmables IoT avec entrées numériques, analogiques et relais

CODE	TYPE	CPU	Mémoire	Entrées analogiques	Entrées numériques	N° relais	Communications	Tension alimentation
eManager ActIO								
D201000012000	eManager ACTIO 1072	ARM Cortex A7 700 MHz	256 MB | 512 MB NAND	7	10	2 (6 A)	RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi	85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
D301000012000	eManager Pro ACTIO 1072	ARM Cortex A7 800 MHz	512 MB | 8 GB eMMC	7	10	2 (6 A)	RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi	85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
D301100012000	eManager Pro GPRS ACTIO 1072	ARM Cortex A7 800 MHz	512 MB | 8 GB eMMC	7	10	2 (6 A)	RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi | GPRS	85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
D301100030000	eManager Pro GPRS ACTIO 80	ARM Cortex A7 800 MHz	512 MB | 8 GB eMMC			8 (2 A)	RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi | GPRS	85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
D301200012000	eManager Pro 4G ACTIO 1072	ARM Cortex A7 800 MHz	512 MB | 8 GB eMMC	7	10	2 (6 A)	RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi | 4G EMEA	85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc
D301200060000	eManager Pro 4G ACTIO 221	ARM Cortex A7 800 MHz	512 MB | 8 GB eMMC		2	1 (6 A)	RS232/485 | Ethernet | Wi-Fi | 4G EMEA	85 ... 264 V~ / 120 ... 300 Vcc