

ADAM-3617-AE

ADAM-3624-AE

4-ch Analog Input Module

4-ch Analog Output Module

NEW



ADAM-3617-AE

RoHS
COMPLIANT
2002/95/EC

CE FCC

Specifications

General

- Power Consumption 1W (Max)
- Certification CE/FCC

Analog Input

- Channels 4, differential
- Input Type Voltage, Current
- Resolution 16-bit
- Voltage/Current $\pm 10V$, $\pm 2.5V$, $0 \sim 20mA$, Range 4 ~ 20mA
- Sampling rate 10 sample/second (total)
- Input Impedance $0.1 M\Omega$
- Accuracy $\pm 0.1\%$ or better of FSR (Voltage) $\pm 0.2\%$ or better of FSR (Current)
- CMR @ 50/60 Hz 90 dBs
- NMR @ 50/60 Hz 60 dBs
- Span Drift ± 25 ppm/ $^{\circ}C$
- Zero Drift $\pm 6 \mu V/^{\circ}C$, $\pm 6 \mu A/^{\circ}C$
- Isolation Voltage $2000 V_{DC}$
- Burn-out detection Yes (Current-only)

Environment

- Operating Temp. $-40 \sim 70^{\circ}C$
- Storage Temp. $-40 \sim 85^{\circ}C$
- Humidity $5 \sim 95\%$ (no-condensation)

Ordering Information

- ADAM-3617-AE 4-ch Analog Input Module

NEW



ADAM-3624-AE

RoHS
COMPLIANT
2002/95/EC

CE FCC

Specifications

General

- Power Consumption 1W (Max)
- Certification CE/FCC

Analog Output

- Channels 4
- Output Impedance 4Ω
- Output Settling Time $10 \mu s$
- Driving Load Voltage: $2k\Omega$
Current: 500Ω
- Output Type Voltage, Current
- Output Range $0 \sim 10 V_{DC}$
 $0 \sim 20 mA$ ~ $20 mA$
- Resolution 12-bit
- Accuracy $\pm 0.3\%$ of FSR (Voltage) at $25^{\circ}C$ $\pm 0.3\%$ of FSR (Current) at $25^{\circ}C$
- Current Load Resistor $0 \sim 500\Omega$
- Drift ± 25 ppm/ $^{\circ}C$
- Isolation Voltage $2000 V_{DC}$

Environment

- Operating Temp. $-40 \sim 70^{\circ}C$
- Storage Temp. $-40 \sim 85^{\circ}C$
- Humidity $5 \sim 95\%$ (no-condensation)

Ordering Information

- ADAM-3624-A 4-ch Analog Output Module

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.