



Model: I-7022

I-7022

2-channel 12-bit Analog Output Module w with Channel to Channel Isolation



Manual



Hardware



Software

CE
Certification

FAQ

Specifications

Analog Output

Output Channels	2, Channel to channel isolation
Output Type	0~20mA, 4~20mA and 0~10V
Resolution	12-bit
Accuracy	+/-0.1% of FSR
Read Back Accuracy	+/-1% of FSR
Zero Drift	Current output : +/-0.2uA/°C Voltage output : +/-30uV/°C
DA Output Response Time	10ms per channel
Span Temperature Coefficient	+/-25ppm/ °C
Programmable Output Slope	0.125 to 1024 mA/ second 0.0625 to 512 V/ second
Current load resistor	Internal power : 500 ohms External 24V : 1050 ohms
Photo-Isolation	3750 Vrms
Intra-module Isolation, Field to Logic	3000 VDC

Interface

Interface	RS-485
Format	N, 8, 1 (details)
Baud Rate	1200 ~ 115200bps

LED Display

1 LED as Power/ Communication indicator

Power

Input	+10 to +30 VDC
Power Consumption	3.0W

Environment

Operating temperature	-25 to 75°C
Storage temperature	-40 to 85°C
Humidity	5 to 95% RH, non-condensing

[back](#)

Ordering information

I-7022	2-channel 12-bit Analog Output Module (channel to channel isolation)
I-7022 CR	2-channel 12-bit Analog Output Module (channel to channel isolation) (RoHS)

[back](#)

Related Products

[Converters](#)
[Power Supply](#)
[Relay Module](#)
[Learning Kit](#)
[Application Books](#)
[Data Logger Software](#)

USB, RS-232, Fiber Optical to RS-485 Converters and Repeaters
24V DC power supply
External relay modules for I-7000 DO module
Learning kit
Application books designed with our products
User friendly data logger software (free)

[back](#)

Copyright© ICP DAS Co., Ltd. All Rights Reserved

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.